

000400

Fls _____

Proc. Nº 33 / 2022



Nina Rodrigues
Uma cidade melhor a cada dia

Fernanda
Fernanda Barros da Fonseca
Engenheira Civil
CREA: 111586911 - 6
CPF: 043.615.903 - 11

1.5.1.3	74034/001	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	m ³	42,17
1.5.1.4	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	m ³	42,17
1.5.1.5	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m ²	60,24
1.5.2			MOVIMENTO DE TERRA		
1.5.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	42,11
1.5.2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m ³	20,63
1.5.2.3	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m ³	8,84
1.5.3			INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.5.3.1	95467	SINAPI	Alicerce em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m ³	6,74
1.5.3.2	95467	SINAPI	Baldrame em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m ³	5,05
1.5.3.3	95952	SINAPI	Bloco de concreto armado	m ³	2,86
1.5.3.4	95952	SINAPI	Cinta inferior de concreto armado	m ³	0,95
1.5.3.5	95952	SINAPI	Cinta superior de concreto armado	m ³	0,95
1.5.3.6	95952	SINAPI	Pilar em concreto armado	m ³	0,91
1.5.4			ALVENARIA E REVESTIMENTO		
1.5.4.1	87477	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	126,33
1.5.4.2	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	252,66
1.5.4.3	87543	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M ³ /H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	252,66
1.5.4.4	87266	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m ²	42
1.5.4.5	COMP 032//	Próprio	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	M ²	9
1.5.5			PISOS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 em



Certidão nº 845869/2021

16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWW

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 22 folhas





Fernanda
 Fernanda Barros da Fonseca
 Engenheira Civil
 CREA: 111586911 - 6
 CPF: 043.615.903 - 11

1.5.5.1	87620	SINAPI	Regularizacao de base	m ²	53,78
1.5.5.2	87622	SINAPI	Contrapiso/lastro concreto traço 1:4 (cimento e areia) e=4cm	m ²	53,78
1.5.5.3	87257	SINAPI	Piso cerâmico	m ²	53,78
1.5.6			COBERTURA		
1.5.6.1	92541	SINAPI	Estrutura de madeira vão de 7 a 10m para telhas cerâmicas	m ²	41,82
1.5.6.2	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m ²	
1.5.6.3	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²	41,82
1.5.6.4	94224	SINAPI	Emboçamento da última fiada	M	28,76
1.5.7			ESQUADRIAS		
1.5.7.1	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3
1.5.7.2	94582	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m ²	8,8
1.6			APARELHOS		
1.6.1	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2
1.7			PISOS EXISTENTE		
1.7.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	164,07
1.7.2	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m ²	164,07
1.7.3	89171	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m ²	164,07
1.8			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
1.8.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	2
1.8.2	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4
1.8.3	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE	UN	2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021

16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 22 folhas





FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
1.9					
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
1.9.1	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1
1.9.2	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	2
1.9.3	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1
1.9.4	COMP 005//	Próprio	Fossa séptica dimensões ver projeto	UNID	1
1.9.5	COMP 006//	Próprio	Sumidouro dimensões ver projeto	UNID	1
1.9.6	COMP 007//	Próprio	Caixa de inspeção em alvenaria 60x60x60 cm	UNID	1
1.9.7	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	1
1.10					
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
1.10.1	97584	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	4
1.10.2	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8
1.10.3	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	913,65
1.10.4	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19
1.10.5	84402	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.10.6	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,23
1.10.7	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	44
1.10.8	COMP 010//	Próprio	Dispositivo de proteção contra surtos	UNID	2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 22 folhas



000403
Fls _____
Proc. Nº 33 /2022



Fernanda
Fernanda Barros da Fonseca
Engenheira Civil
CREA: 111586911 - 6
CPF: 043.615.903 - 11

1.10.9	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	184,26
1.10.10	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
1.11					
PINTURA					
1.11.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	743,97
1.11.2	74065/002	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	14,45
1.11.3	COMP 030//	Próprio	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	M²	617,64
LIMPEZA DA OBRA					
1.12.1	COMP 018//	Próprio	Limpeza geral da obra	M²	225,64

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Nina Rodrigues (MA), 01 de abril de 2021

Fernanda

FERNANDA BARROS DA FONSECA - CPF: 043.615.903-11
ENGENHEIRACIVIL DE FISCALIZAÇÃO - CREA: 111586911-6

[Handwritten signature]

Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 22 folhas





LAUDO DE VISTORIA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **VIRTCOM EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME**, estabelecida na Rua U quadra 10 casa nº13-Loteamento Boa Morada - Recanto dos Vinhais, São Luís, MA CEP: 65070-047, CNPJ: 05.458.870/0001-22, sob a responsabilidade do Engº Civil João José Neves Ribeiro CONFEA RNP 1105193330-6, executou para a Prefeitura, serviços de Reforma de Unidades Escolares no Município de Nina Rodrigues/MA no Município de Nina Rodrigues, Contrato Nº 113/TP 01/2020, no município de NINA RODRIGUES – MA, CNPJ nº 06.124.408/0001-51, ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20200365752, tendo bom desempenho e cumprimento tecnicamente os termos do contrato e demais exigência legais, e nada tendo que desabone a conduta dos prestado, descritos abaixo e com as seguintes características:

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 30/09/2020 À 30/03/2021.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	OBJETO: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ARISTON CARVALHO MESQUITA NO POV. ILHA NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	6
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1
1.2.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6
1.3	ESQUADRIAS		
1.3.1	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M²	13,44
1.3.2	RETIRADA MANUAL DE ESQUADRIA DE MADEIRA, INCLUINDO REMOÇÃO E CARREGAMENTO MANUAL DO EXPURGO	M²	12,1
1.3.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	M²	21,6
1.3.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M²	18,7
1.3.5	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ), SEM REAPROVEITAMENTO	M²	4,8
1.4	COBERTURA EXISTENTE		
1.4.1	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA	M	68
1.4.2	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	24,5
1.4.3	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA COM REPOSIÇÃO DE 30% DO MATERIAL	UNID	237,19
1.5	REFORMA DA FACHADA		
1.5.1	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M²	5,5
1.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	12,1
1.5.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	1,2
1.5.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	
1.5.5	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M³	0,29
			1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021

16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas





LAUDO DE VISTORIA

1.5.6	PILAR EM CONCRETO ARMADO	M ³	0,81
1.5.7	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M ²	50,41
1.5.8	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M ³ /H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M ²	50
1.5.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M ²	36,87
1.5.10	FRISOS METÁLICOS NA FACHADA	UNID	44
1.6	AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE MURO		
1.6.1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M ³	59,45
1.6.1.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XK M	371,56
1.6.1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	M ³	84,93
1.6.1.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M ³	59,45
1.6.1.5	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M ²	84,93
1.6.2	MOVIMENTO DE TERRA		
1.6.2.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	100,16
1.6.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M ³	49,08
1.6.2.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M ³	49,08
1.6.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.6.3.1	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M ³	16,03
1.6.3.2	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M ³	12,02
1.6.3.3	BLOCO DE CONCRETO ARMADO	M ³	5,06
1.6.3.4	CINTA INFERIOR DE CONCRETO ARMADO	M ³	1,48
1.6.3.5	CINTA SUPERIOR DE CONCRETO ARMADO	M ³	1,48
1.6.3.6	PILAR EM CONCRETO ARMADO	M ³	1,47
1.6.4	ALVENARIA E REVESTIMENTO		
1.6.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M ²	225,08
1.6.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M ²	450,16
1.6.4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M ³ /H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M ²	450,16
1.6.4.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA	M ²	9,41
1.6.5	PISOS		
1.6.5.1	REGULARIZACAO DE BASE	M ²	78,31

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



LAUDO DE VISTORIA

1.6.5.2	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) E=4CM	M²	78,31
1.6.5.3	PISO CERÂMICO	M²	78,31
1.6.6	COBERTURA		
1.6.6.1	ESTRUTURA DE MADEIRA VÃO DE 7 A 10M PARA TELHAS CERÂMICAS	M²	106,96
1.6.6.2	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	
1.6.6.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	106,96
1.6.6.4	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA	M	41,6
1.6.6.5	CUMEEIRA COM TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA)	M	11,2
1.6.7	ESQUADRIAS		
1.6.7.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6
1.6.7.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M²	4,4
1.6.7.3	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	M²	2,2
1.6.7.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	M²	51,3
1.7	PISOS		
1.7.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	123
1.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M²	123
1.7.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO	M²	123
1.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
1.8.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,84
1.8.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	16,32
1.8.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	91,23
1.8.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5
1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
1.9.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	23,24
1.9.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	3
1.9.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6,03
1.9.4	FOSSA SÉPTICA DIMENSÕES VER PROJETO	UNID	1
1.9.5	SUMIDOURO DIMENSÕES VER PROJETO	UNID	1
1.9.6	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60 CM	UNID	5

3

[Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26
Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



000407

Proc. Nº 33 / 2022

LAUDO DE VISTORIA

Ass. 

1.9.7	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	13,9
1.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.10.1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	4
1.10.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12
1.10.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	615,14
1.10.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 440V	UNID	1
1.10.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	24
1.10.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.10.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	55,07
1.10.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	535,71
1.10.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	168,5
1.10.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	11
1.10.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2
1.10.12	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	34
1.11	PINTURA		
1.11.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	924,02
1.11.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M²	50,57
1.11.3	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS	M²	924,02
1.12	COMBATE A INCÊNDIO		
1.12.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	5
1.12.2	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
1.12.3	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM PLACA EXTINTOR	UNID	2
1.12.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO EM ACRÍLICO, 0.30 X 0.12 M	UNID	2
1.13	LIMPEZA DA OBRA		
1.13.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	123,21

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M PROF. MARIA SOLIDADE NO POVOADO CAMPINHO NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	6
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1
			4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021



Certidão nº 845869/2021

16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



000408
Fls _____
Data nº 33/2022
Ass. 

LAUDO DE VISTORIA

1.2.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6
1.3	ESQUADRIAS		
1.3.1	RETIRADA MANUAL DE ESQUADRIA DE MADEIRA, INCLUINDO REMOÇÃO E CARREGAMENTO MANUAL DO EXPURGO	M²	10,02
1.3.2	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	M²	3,3
1.3.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2
1.3.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2
1.4	COBERTURA EXISTENTE		
1.4.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA COM REPOSIÇÃO DE 30% DO MATERIAL	UNID	171,83
1.5	REFORMA DA FACHADA		
1.5.1	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M²	6,3
1.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	12,73
1.5.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	1,2
1.5.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	0,51
1.5.5	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M³	0,29
1.5.6	PILAR EM CONCRETO ARMADO	M³	0,81
1.5.7	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	50,41
1.5.8	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	50,41
1.5.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	36,87
1.5.10	FRISOS METÁLICOS NA FACHADA	UNID	44
1.6	AMPLIAÇÃO E RAMPA DE ACESSO		
1.6.1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	42,79
1.6.1.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XK M	267,44
1.6.1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	M³	61,13
1.6.1.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M³	42,79
1.6.1.5	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M²	61,13
1.6.2	MOVIMENTO DE TERRA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 em



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2d1Ww

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



Fis 000409

Proc. Nº 33/2022

LAUDO DE VISTORIA

Ass. 

1.6.2.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	45,33
1.6.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	27,6
1.6.2.3	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	11,83
1.6.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.6.3.1	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M³	9,01
1.6.3.2	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M³	6,76
1.6.3.3	BLOCO DE CONCRETO ARMADO	M³	2,2
1.6.3.4	CINTA INFERIOR DE CONCRETO ARMADO	M³	1,02
1.6.3.5	CINTA SUPERIOR DE CONCRETO ARMADO	M³	1,02
1.6.3.6	PILAR EM CONCRETO ARMADO	M³	0,7
1.6.4	ALVENARIA E REVESTIMENTO		
1.6.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	146,99
1.6.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	293,98
1.6.4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	293,98
1.6.4.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA	M²	2,7
1.6.5	PISOS		
1.6.5.1	REGULARIZACAO DE BASE	M²	78,93
1.6.5.2	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) E=4CM	M²	78,93
1.6.5.3	PISO CERÂMICO	M²	61,13
1.6.5.4	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M²	17,8
1.6.6	COBERTURA		
1.6.6.1	ESTRUTURA DE MADEIRA VÃO DE 7 A 10M PARA TELHAS CERÂMICAS	M²	82,71
1.6.6.2	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	
1.6.6.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	82,71
1.6.6.4	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA	M	25,85
1.6.7	ESQUADRIAS		
1.6.7.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4
1.6.7.2	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	11
1.6.7.3	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	M²	6
1.6.7.4	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	M²	1,15
1.7	PISO EXISTENTE		
1.7.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	138,62

6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 em



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas





LAUDO DE VISTORIA

1.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M²	138,62
1.7.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO	M²	138,62
1.8	APARELHOS		
1.8.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	3
1.8.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3
1.9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
1.9.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,77
1.9.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	68,13
1.9.3	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4
1.9.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1
1.10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
1.10.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	43,68
1.10.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	4
1.10.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	4,5
1.10.4	FOSSA SÉPTICA DIMENSÕES VER PROJETO	UNID	1
1.10.5	SUMIDOURO DIMENSÕES VER PROJETO	UNID	1
1.10.6	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60 CM	UNID	9
1.10.7	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	14,32
1.10.8	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2,83
1.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.11.1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	5
1.11.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
1.11.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	802,16
1.11.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 440V	UNID	1
1.11.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25
1.11.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26
Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas

7



LAUDO DE VISTORIA

000411

Proc. Nº 33 / 2022

1.11.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	192,18
1.11.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5
1.11.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1
1.11.10	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	28
1.11.11	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7
1.12	PINTURA		
1.12.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	610,69
1.12.2	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS	M²	610,69
1.12.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M²	20,77
1.13	COMBATE A INCÊNDIO		
1.13.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	5
1.13.2	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.13.3	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM PLACA EXTINTOR	UNID	1
1.13.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO EM ACRÍLICO, 0.30 X 0.12 M	UNID	3
1.14	LIMPEZA DA OBRA		
1.14.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	171,83

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	OBJETO: REFORMA DA UNIDADE INTEGRADA MARIA MATA NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES - MA.		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	6
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1
1.2.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6
1.3	ESQUADRIAS		
1.3.1	RETIRADA MANUAL DE ESQUADRIA DE MADEIRA, INCLUINDO REMOÇÃO E CARREGAMENTO MANUAL DO EXPURGO	M²	112,83
1.3.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	19
1.3.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M²	80,91
1.3.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	M²	30,03
1.4	COBERTURA		
1.4.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA COM REPOSIÇÃO DE 30% DO MATERIAL	M²	1218,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dww

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



LAUDO DE VISTORIA

FG 00412

Proc. Nº 33 / 2022

1.4.2	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	122,1
1.4.3	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	656,39
1.5	REFORMA DA FACHADA		
1.5.1	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M²	4,5
1.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	12,66
1.5.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	1,2
1.5.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	0,51
1.5.5	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M³	0,29
1.5.6	PILAR EM CONCRETO ARMADO	M³	0,81
1.5.7	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	50,41
1.5.8	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	50,41
1.5.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	36,87
1.5.10	FRISOS METÁLICOS NA FACHADA	UNID	44
1.6	AMPLIAÇÃO		
1.6.1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	21,58
1.6.1.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XK M	134,88
1.6.1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	M³	21,58
1.6.1.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M³	21,58
1.6.1.5	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M²	215,75
1.6.2	MOVIMENTO DE TERRA		
1.6.2.1	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	84,31
1.6.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	41,31
1.6.2.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	13,49
1.6.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.6.3.1	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M³	7,59
1.6.3.2	CINTA INFERIOR DE CONCRETO ARMADO	M³	1,9
1.6.3.3	CINTA SUPERIOR DE CONCRETO ARMADO	M³	1,9
1.6.3.4	PILAR EM CONCRETO ARMADO	M³	1,19
1.6.3.5	BLOCO DE CONCRETO ARMADO	M³	3,74
1.6.4	ALVENARIA E REVESTIMENTO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2cWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



Fls 000413

Proc. Nº 33/2022

LAUDO DE VISTORIA

1.6.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	252,93
1.6.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	505,86
1.6.4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	407,46
1.6.4.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	98,4
1.6.4.5	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	M²	24,19
1.6.4.6	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	98,4
1.6.5	PISOS		
1.6.5.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	193,89
1.6.5.2	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) E=4CM	M²	193,89
1.6.5.3	PISO CERÂMICO	M²	193,89
1.6.6	COBERTURA		
1.6.6.1	ESTRUTURA DE MADEIRA VÃO DE 7 A 10M PARA TELHAS CERÂMICAS	M²	182,87
1.6.6.2	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	
1.6.6.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	182,87
1.6.6.4	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA	M	76,87
1.6.6.5	CUMEEIRA COM TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA)	M	11,1
1.6.7	ESQUADRIAS		
1.6.7.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2
1.6.7.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M²	10,18
1.6.7.3	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M²	5,76
1.6.7.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2
1.6.8	APARELHOS		
1.6.8.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
1.6.8.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6
1.6.8.3	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	2
			10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dww

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



000414

LAUDO DE VISTORIA Oc. Nº 33 / 2022

1.6.8.4	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO AF_10/2016	UN	2
1.6.9	PINTURA		
1.6.9.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	407,46
1.6.9.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	407,46
1.7	REVESTIMENTOS		
1.7.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), AF_11/2014	M²	56,65
1.8	PISOS		
1.8.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	1016,39
1.8.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M²	1016,39
1.8.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M²	1016,39
1.9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
1.9.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	45,37
1.9.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	94,79
1.9.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	9,86
1.9.4	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	8
1.9.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2
1.10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
1.10.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	63,38
1.10.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	6
1.10.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	11,48
1.10.4	FOSSA SÉPTICA DIMENSÕES VER PROJETO	UNID	1
1.10.5	SUMIDOURO DIMENSÕES VER PROJETO	UNID	1
1.10.6	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60 CM	UNID	9
1.10.7	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2,06
1.10.8	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	32,44
1.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.11.1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	5
			11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021

16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2aWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



LAUDO DE VISTORIA

1.11.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	23
1.11.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3103,98
1.11.4	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	79
1.11.5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.11.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	773,73
1.11.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	698,54
1.11.8	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	133
1.11.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	7
1.11.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2
1.11.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	4
1.12	PINTURA		
1.12.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	3499,74
1.12.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M²	89,4
1.12.3	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS	M²	3499,74
1.12.4	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMAIO INCLUSO UMA DEMAIO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M²	45,03
1.13	COMBATE A INCÊNDIO		
1.13.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	15
1.13.2	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
1.13.3	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM PLACA EXTINTOR	UNID	4
1.13.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO EM ACRÍLICO, 0,30 X 0,12 M	UNID	6
1.14	LIMPEZA DA OBRA		
1.14.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	1218,08

000415
Proc. Nº 33 / 2022
Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida em



Certidão nº 845869/2021

16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	OBJETO: REFORMA DA U. I. IZAURA CANTANHÊDE NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	6
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1
			12



000416
Fis _____
LAUDO DE VISTORIA
Proc. N.º 33 / 2022
Ass. 

1.2.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6
1.3	ESQUADRIAS		
1.3.1	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M²	6,72
1.4	COBERTURA		
1.4.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA COM REPOSIÇÃO DE 30% DO MATERIAL	M²	225,64
1.4.2	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,41
1.4.3	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA	M	43,7
1.5	AMPLIAÇÃO		
1.5.1	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.5.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	42,17
1.5.1.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XK M	263,56
1.5.1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	M³	42,17
1.5.1.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M³	42,17
1.5.1.5	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M²	60,24
1.5.2	MOVIMENTO DE TERRA		
1.5.2.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	42,11
1.5.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	20,63
1.5.2.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	8,84
1.5.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.5.3.1	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M³	6,74
1.5.3.2	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	M³	5,05
1.5.3.3	BLOCO DE CONCRETO ARMADO	M³	2,86
1.5.3.4	CINTA INFERIOR DE CONCRETO ARMADO	M³	0,95
1.5.3.5	CINTA SUPERIOR DE CONCRETO ARMADO	M³	0,95
1.5.3.6	PILAR EM CONCRETO ARMADO	M³	0,91
1.5.4	ALVENARIA E REVESTIMENTO		
1.5.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	126,33
1.5.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	252,66
1.5.4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	252,66
1.5.4.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	42
1.5.4.5	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA	M²	9
1.5.5	PISOS		
			13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021
16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas



000417
Fis _____
LAUDO DE VISTORIA Nº 33 / 2022
Ass. 

1.5.5.1	REGULARIZACAO DE BASE	M²	53,78
1.5.5.2	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) E=4CM	M²	53,78
1.5.5.3	PISO CERÂMICO	M²	53,78
1.5.6	COBERTURA		
1.5.6.1	ESTRUTURA DE MADEIRA VÃO DE 7 A 10M PARA TELHAS CERÂMICAS	M²	41,82
1.5.6.2	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	
1.5.6.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	41,82
1.5.6.4	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA	M	28,76
1.5.7	ESQUADRIAS		
1.5.7.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3
1.5.7.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M²	8,8
1.6	APARELHOS		
1.6.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2
1.7	PISOS EXISTENTE		
1.7.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	164,07
1.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M²	164,07
1.7.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M²	164,07
1.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
1.8.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	2
1.8.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4
1.8.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2
1.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
1.9.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1
1.9.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	2
1.9.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1
1.9.4	FOSSA SÉPTICA DIMESÕES VER PROJETO	UNID	1
1.9.5	SUMIDOURO DIMESÕES VER PROJETO	UNID	1
1.9.6	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60 CM	UNID	1
1.9.7	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	1
1.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		

14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 84-5869/2021, emitida em 03/05/2021



Certidão nº 84-5869/2021

16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas

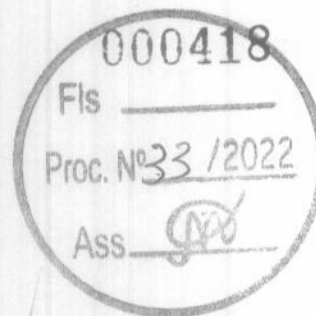


LAUDO DE VISTORIA

1.10.1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	4
1.10.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8
1.10.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	913,65
1.10.4	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19
1.10.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.10.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,23
1.10.7	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	44
1.10.8	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS	UNID	2
1.10.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	184,26
1.10.10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
1.11	PINTURA		
1.11.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	743,97
1.11.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M²	14,45
1.11.3	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS	M²	617,64
1.12	LIMPEZA DA OBRA		
1.12.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	225,64

Nina Rodrigues (MA), 05 de abril de 2021


Filipe do Nascimento da Costa
 Engenheiro Civil
 CONFEA RNP 111903761-1



15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845869/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845869/2021

16/12/2021, 12:26

Chave de Impressão: a2dWw

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/04/2021 e contém 15 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
 Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

845867/2021

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO**
 Registro: **1105193306MA** RNP: **1105193306**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20210407987** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **25/03/2021**
 Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **VIRTCOM EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NINA RODRIGUES-MA**
 Endereço do contratante: **PRAÇA PRAÇA RUI FERNANDES COSTA Nº1058**
 Complemento:
 Cidade: **Nina Rodrigues**
 Contrato: **TP Nº 05/2020** Celebrado em:
 Valor do contrato: **R\$ 2.075.648,88** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **RUA 13 DE DEZEMBRO, S/N**
 Complemento:
 Cidade: **NINA RODRIGUES**
 Coordenadas Geográficas: **-3.468259, -43.913809**
 Data de início: **09/03/2020** Situação: **atividade em andamento**
 Finalidade: **Infraestrutura**
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NINA RODRIGUES-MA**

CPF/CNPJ: **06.124.408/0001-51**
 Nº: **1058**
 Bairro: **CENTRO**
 UF: **MA** CEP: **65450000**
 Nº: **38**
 Bairro: **CENTRO**
 UF: **MA** CEP: **65450970**
 CPF/CNPJ: **06.124.408/0001-51**



Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 1753.15 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 10650.51 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0131 - ESCOLA 53 - EXECUCAO 27552.29 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 27552.29 metro quadrado; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 396.00 Pontos;**

Observações
 EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE 8 SALAS E UMA ESCOLA DE 1 SALA, NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 16 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 845867/2021
 03/05/2021, 11:57
 z2ZxZ

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

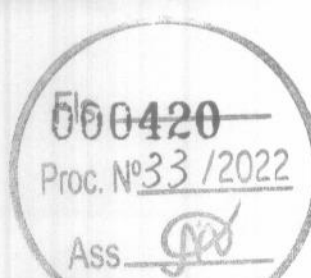
Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: z2ZxZ

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.



LAUDO DE VISTORIA



Atestamos para os devidos fins que a empresa **VIRTCOM EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME**, estabelecida na Rua U quadra 10 casa nº13-Loteamento Boa Morada - Recanto dos Vinhais, São Luís, MA CEP: 65070-047, CNPJ: 05.458.870/0001-22, sob a responsabilidade do Engº Civil João José Neves Ribeiro CONFEA RNP 1105193330-6, executou para a Prefeitura Municipal de Nina Rodrigues, CNPJ nº 06.124.408/0001-51/0001-51, CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLAS DE 8 SALAS E UMA ESCOLA DE 1 SALA, NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES, conforme Contrato nº 05/2020 e ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20200358777 e Nº MA20210407987, tendo bom desempenho, cumprindo tecnicamente os termos do contrato, assim como o Cronograma de Execução e demais exigências legais, e nada tendo que desabone a conduta do prestador, dos serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 01/09/2020 À 26/03/2021.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE UMA SALA, ZACARIAS JUSTINO NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1
1.2.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6
1.3	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.3.1	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M²	121,48
1.3.2	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	m³	145,78
1.3.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	911,13
1.3.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	m²	121,48
1.3.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	m³	145,78
1.4	MOVIMENTO DE TERRA		
1.4.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	84,91
1.4.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	31,81
1.4.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	13,63
1.5	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.5.1	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	10,39
1.5.2	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	7,79
1.5.3	BLOCO DE CONCRETO ARMADO	m³	3,52
1.5.4	CINTA INFERIOR DE CONCRETO ARMADO	m³	2,43
1.5.5	CINTA SUPERIOR DE CONCRETO ARMADO	m³	2,43
1.5.6	PILAR EM CONCRETO ARMADO	m³	2,27
1.5.7	VIGA CONCRETO ARMADO	m³	0,65
1.5.8	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. (FACHADA)	m²	6,1
1.6	ALVENARIA E PAINEIS		
1.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X18X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	235,68
1.6.2	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	93,49
1.7	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO		
1.7.1	PORTA EM MADEIRA COMPENS. LISA 0,80X2,10 M COMPLETA	UN	3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845867/2021
16/12/2021, 11:40
Chave de Impressão: zZzXz

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 7 folhas



000421

Proc. Nº 33/2022

Ass. *[Assinatura]*

LAUDO DE VISTORIA

1.7.2	PORTA EM MADEIRA COMPENS. LISA 0,90X2,10 M COMPLETA	UN	0
1.7.3	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	m²	9,24
1.7.4	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	m²	3,2
1.7.5	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	5
1.8	COBERTURA		
1.8.1	ESTRUTURA DE MADEIRA VÃO DE 7 A 10M PARA TELHAS CERÂMICAS	m²	119,43
1.8.2	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	119,43
1.8.3	TELHA TIPO COLONIAL OU CANAL, COM ARG. MISTA DE CIM/CAL/AREIA 1:2:9	m²	119,43
1.8.4	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA	M	31,15
1.8.5	CUMEEIRA COM TELHA CERÂMICA EMOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA)	M	8,75
1.8.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	14,75
1.9	PISO		
1.9.1	REGULARIZACAO DE BASE	m²	93,49
1.9.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²	93,49
1.9.3	PISO CERÂMICO	m²	93,49
1.9.4	CALÇADA EXTERNA EM CONCRETO	m²	26,34
1.10	REVESTIMENTOS		
1.10.1	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR 1:3	m²	471,36
1.10.2	REBOCO TRAÇO 1:2:8 CIMENTO E AREIA	m²	408,96
1.10.3	EMBOÇO APLICADO MANUALMENTE PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA	m²	62,4
1.10.4	REVESTIMENTO CERÂMICO H=3,00M	m²	62,4
1.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
1.11.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	9
1.11.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	25
1.11.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4". INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1
1.11.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1
1.12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
1.12.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	13
1.12.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2
1.12.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	2
1.12.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	2
1.12.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10
1.12.6	FOSSA SÉPTICA DIMESÕES VER PROJETO	UNID	1
1.12.7	SUMIDOURO DIMESÕES VER PROJETO	UNID	1
1.12.8	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60 CM	UNID	1
1.13	APARELHOS		
1.13.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845867/2021

16/12/2021, 11:40

Chave de impressão: zZZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 7 folhas



000422
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. 

LAUDO DE VISTORIA

1.13.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO. E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
1.13.3	BANCADA MÁRMORE BRANCO POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013	UN	1
1.13.4	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2, JACKWAL OU SIMILAR	UNID	1
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.14.1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	10
1.14.2	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1
1.14.3	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2
1.14.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2
1.14.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13
1.14.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.14.7	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
1.14.8	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3
1.14.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	245,28
1.14.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	69,84
1.14.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,85
1.14.12	CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA	UNID	1
1.14.13	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 440V	UNID	1
1.15	PINTURA		
1.15.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	408,96
1.15.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	408,96
1.15.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	m²	34,77
1.15.4	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA DEMAIO INCLUSO UMA DEMAIO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	5
1.16	DIVERSOS		
1.16.1	FRISOS METÁLICOS NA FACHADA	UNID	42,42
1.16.2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	119,43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida



ESCOLA DE UNIDADE INTEGRADA JOSELINA ELICE COSTA NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.
1	OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE UNIDADE INTEGRADA JOSELINA ELICE COSTA NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1
1.2.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6

Certidão nº 845867/2021
16/12/2021, 11:40

Chave de Impressão: z2ZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 7 folhas



LAUDO DE VISTORIA Oc. Nº 33/2022



1.3	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.3.1	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M²	1096,92
1.3.2	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	m³	1316,3
1.3.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XK	8226,88
1.3.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	1096,92
1.3.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	m³	1316,3
1.4	MOVIMENTO DE TERRA		
1.4.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	487,75
1.4.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	239
1.4.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	102,43
1.5	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.5.1	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	78,04
1.5.2	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	58,53
1.5.3	BLOCO DE CONCRETO ARMADO	m³	57,12
1.5.4	CINTA INFERIOR DE CONCRETO ARMADO	m³	16,07
1.5.5	CINTA SUPERIOR DE CONCRETO ARMADO	m³	16,07
1.5.6	PILAR EM CONCRETO ARMADO	m³	16,61
1.5.7	VIGA CONCRETO ARMADO	m³	0,3
1.5.8	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA	m²	11,68
1.5.9	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	14
1.6	ALVENARIA E PAINÉIS		
1.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	1400,34
1.6.2	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	518,82
1.6.3	GRADE DE PROTEÇÃO C/REQUADRO EM BARRA HORIZONTAL CHATA DE 1 1/2"X5/16" ACADA 10 CM	M²	19,1
1.6.4	GRADIL DE FERRO 1/2"X1/2"ESPAÇAMENTO 10CM-MONTANTES DE TUBO DE AÇO GALV. Ø 2"ESPAÇAMENTO 3M INCLUSIVE ASSENTAMENTO	M²	36
1.7	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO		
1.7.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	13
1.7.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1
1.7.3	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	m²	47,85
1.7.4	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	5,4
1.7.5	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m²	11,45
1.7.6	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	12,5
1.8	COBERTURA		
1.8.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	816,86
1.8.2	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	816,86
1.8.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	816,86

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, emitida em 03/05/2021



Certidão nº 845867/2021
16/12/2021, 11:40
Chave de Impressão: z2Zxz

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 7 folhas

4



LAUDO DE VISTORIA

000424
FIS

Proc. Nº 33 / 2022

Ass. 

1.8.4	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	111,86
1.8.5	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	26,3
1.8.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	89,61
1.9	PISO		
1.9.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²	757,05
1.9.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²	757,05
1.9.3	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	728,23
1.9.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	28,82
1.9.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	72,7
1.10	REVESTIMENTOS		
1.10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	2800,68
1.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	2691,48
1.10.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	109,2
1.10.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	109,2
1.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
1.11.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	40
1.11.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	104
1.11.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4
1.11.4	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	3
1.11.5	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1
1.11.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1
1.12	INSTALAÇÕES SANITÁRIA		
1.12.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	17
1.12.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10
1.12.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	32
1.12.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	15
1.12.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENÇAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 em emitida



Certidão nº 845867/2021

16/12/2021, 11:40

Chave de Impressão: z2ZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 7 folhas



LAUDO DE VISTORIA

000425

Proc. Nº 33 / 2022

Ass. 

1.12.6	FOSSA SÉPTICA DIMENSÕES VER PROJETO	UNID	1
1.12.7	SUMIDOURO DIMENSÕES VER PROJETO	UNID	1
1.12.8	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60X60X60 CM	UNID	7
1.13	APARELHOS		
1.13.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1
1.13.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5
1.13.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4
1.13.4	DIVISORIA EM MARMORE BRANCO POLIDO, ESPESSURA 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	14,26
1.13.5	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2, JACKWAL OU SIMILAR	UNID	2
1.13.6	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 2,30 X 0,55 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	2
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.14.1	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS	UNID	4
1.14.2	CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA	UNID	1
1.14.3	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	94
1.14.4	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2
1.14.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	87
1.14.6	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	96
1.14.7	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17
1.14.8	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
1.14.9	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	69
1.14.10	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.14.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2392,62
1.14.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	497,7
1.14.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	56,47
1.14.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	493,32
1.14.15	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
1.14.16	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5

6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida em



Certidão nº 845867/2021

16/12/2021, 11:40

Chave de Impressão: zZzXz

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 7 folhas

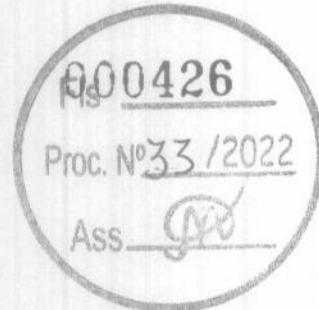


LAUDO DE VISTORIA

1.14.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.14.18	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.15 PINTURA			
1.15.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2041,48
1.15.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2691,48
1.15.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	153,9
1.15.4	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMAO INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	9,55
1.16 DIVERSOS			
1.16.1	FRISOS METÁLICOS NA FACHADA	UNID	54,6
1.16.2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	816,86

Nina Rodrigues (MA), 05 de abril de 2021

Filipe do Nascimento da Costa
 Filipe do Nascimento da Costa
 Engenheiro Civil
 CONFEA RNP 111903761-1



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, emitida em 03/05/2021



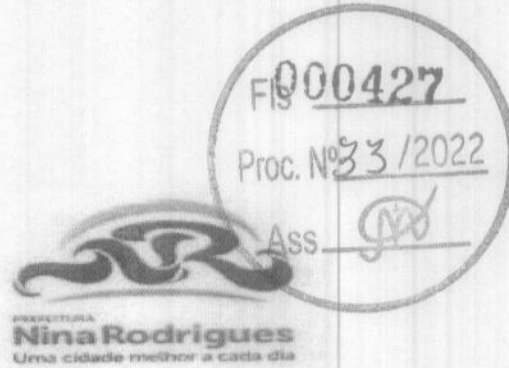
Certidão nº 845867/2021
 16/12/2021, 11:40

Chave de Impressão: zZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 7 folhas

7





Fernanda Barros da Fonseca
Engenheira Civil
CREA: 111586911 - 6
CPF: 043.615.903 - 11

PREFEITURA
Nina Rodrigues
Uma cidade melhor a cada dia

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos para os devidos fins que a empresa Virtcom Empreendimentos Ltda, estabelecida na Rua U quadra 10 casa nº 13- Loteamento Boa Morada- Recanto dos Vinhais, São Luís –MA CEP: 65070-047, CNPJ: 05.458.870/0001-22, sob a responsabilidade do Engº Civil João José Neves Ribeiro CREA 2802/D-MA, executou para a prefeitura, serviços relacionado a **EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE 8 SALAS E UMA ESCOLA DE 1 SALA, NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES**, Contrato Nº TP 05/2020, no município de NINA RODRIGUES – MA, CNPJ nº 06.124.408/0001-51, no período de 09/03/2020 a 31/03/2021, Processo ADM. 112/2020, ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20210407987 Complementar à MA20200358777, tendo bom desempenho e cumprimento tecnicamente os termos do contrato, assim como cronograma e demais exigência legais, e nada tendo que desabone a conduta dos prestado, descritos abaixo e com as seguintes características:

ESCOLA DE UMA SALA, ZACARIAS JUSTINO NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE UMA SALA, ZACARIAS JUSTINO NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA		
1.1			SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6
1.2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.2.1	CPU 01/008	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1
1.2.2	CPU 02/008	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6
1.3			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.3.1	COMP 003//	Próprio	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	M²	121,48
1.3.2	74154/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	m³	145,78
1.3.3	72884	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	911,13
1.3.4	74034/001	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	m³	121,48
1.3.5	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	m³	145,78
1.4			MOVIMENTO DE TERRA		
1.4.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	64,91
1.4.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	31,81
1.4.3	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	13,63
1.5			INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845867/2021
16/12/2021, 11:40
Chave de Impressão: zZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas



000428
 FLS
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*



[Assinatura]
 Fernanda Barros da Fonseca
 Engenheira Civil
 CREA: 111586911 - 6
 CPF: 043.615.903 - 11

1.5.1	95467	SINAPI	Alicerce em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m ²	10,39
1.5.2	95467	SINAPI	Baldrame em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m ²	7,79
1.5.3	95952	SINAPI	Bloco de concreto armado	m ³	3,52
1.5.4	95952	SINAPI	Cinta inferior de concreto armado	m ³	2,43
1.5.5	95952	SINAPI	Cinta superior de concreto armado	m ³	2,43
1.5.6	95952	SINAPI	Pilar em concreto armado	m ³	2,27
1.5.7	95952	SINAPI	Viga concreto armado	m ³	0,65
1.5.8	74141/001	SINAPI	Laje pre-mold beta 11 p/1kn/m2 vaos 4,40m/Incl vigotas tijolos armadura negativa capeamento 3cm concreto 20mpa escoramento material e mao de obra.(FACHADA)	m ²	6,1
1.6 ALVENARIA E PAINES					
1.6.1	87477	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	235,68
1.6.2	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m ²	93,49
1.7 ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO					
1.7.1	90843	SINAPI	Porta em madeira compens. lisa 0,80x2,10 m completa	UN	3
1.7.2	90844	SINAPI	Porta em madeira compens. lisa 0,90x2,10 m completa	UN	0
1.7.3	84845	SINAPI	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	m ²	9,24
1.7.4	95465	SINAPI	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	m ²	3,2
1.7.5	74100/001	SINAPI	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m ²	5
1.8 COBERTURA					
1.8.1	92541	SINAPI	Estrutura de madeira vão de 7 a 10m para telhas cerâmicas	m ²	119,43
1.8.2	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m ²	
1.8.3	94201	SINAPI	Telha tipo colonial ou canal, com arg. mista de cim/cal/areia 1:2:9	m ²	119,43
1.8.4	94224	SINAPI	Emboçamento da última fiada	M	31,15
1.8.5	94221	SINAPI	Cumeeira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal hidratada e areia)	M	8,75
1.8.6	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	14,75
1.9 PISO					
1.9.1	87620	SINAPI	Regularizacao de base	m ²	93,49
1.9.2	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m ²	93,49
1.9.3	87257	SINAPI	Piso cerâmico	m ²	93,49
1.9.4	94993	SINAPI	Calçada externa em concreto	m ²	26,34
1.10 REVESTIMENTOS					
1.10.1	87904	SINAPI	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar 1:3	m ²	471,36
1.10.2	87529	SINAPI	Reboco traço 1:2:8 cimento e areia	m ²	408,96
1.10.3	89048	SINAPI	Emboço aplicado manualmente para recebimento de cerâmica	m ²	62,4
1.10.4	87251	SINAPI	Revestimento cerâmico h=3,00m	m ²	62,4
1.11 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 em



Certidão nº 845867/2021
 16/12/2021, 11:40
 Chave de Impressão: 72Zxz

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas



000429
FIS _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*



[Assinatura]
Fernanda Barros da Fonseca
Engenheira Civil
CREA: 111586911 - 6
CPF: 043.615.903 - 11

1.11.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	9
1.11.2	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	25
1.11.3	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1
1.11.4	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1
1.12					
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
1.12.1	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	13
1.12.2	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2
1.12.3	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	2
1.12.4	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	2
1.12.5	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10
1.12.6	COMP 005//	Próprio	Fossa séptica dimensões ver projeto	UNID	1
1.12.7	COMP 006//	Próprio	Sumidouro dimensões ver projeto	UNID	1
1.12.8	COMP 007//	Próprio	Caixa de inspeção em alvenaria 60x60x60 cm	UNID	1
1.13					
APARELHOS					
1.13.1	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1
1.13.2	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
1.13.3	93442	SINAPI	BANCADA MÁRMORE BRANCO POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013	UN	1
1.13.4	COMP 008//	Próprio	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2, jackwal ou similar	UNID	1
1.14					
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
1.14.1	97584	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 84-5867/2021, emitida em 03/05/2021



Certidão nº 84-5867/2021
16/12/2021, 11:40

Chave de Impressão: zZzXz

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas





00430
 Proc. Nº 33 /2022
 Ass.

Fernanda Barros da Fonseca
 Engenheira Civil
 CREA: 111586911 - 6
 CPF: 043.615.903 - 11

1.14.2	97583	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1
1.14.3	97583	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2
1.14.4	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2
1.14.5	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13
1.14.6	74131/005	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.14.7	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
1.14.8	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3
1.14.9	91926	SINAPI	CABO DE COBRÉ FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	245,28
1.14.10	91928	SINAPI	CABO DE COBRÉ FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	69,84
1.14.11	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,85
1.14.12	COMP 012//	Próprio	Caixa de medição trifásica	UNID	1
1.14.13	CPU 04/008	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 440V	UNID	1
1.15			PINTURA		
1.15.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	408,96
1.15.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	408,96
1.15.3	73739/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	m²	34,77
1.15.4	79498/001	SINAPI	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMAO INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	5
1.16			DIVERSOS		
1.16.1	COMP 017//	Próprio	Frisos metálicos na fachada	UNID	42,42
1.16.2	COMP 018//	Próprio	Limpeza geral da obra	M²	119,43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021



O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas

ESCOLA DE UNIDADE INTEGRADA JOSELINA ELICE COSTA NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DE UNIDADE INTEGRADA JOSELINA ELICE COSTA NO MUNICÍPIO DE NINA RODRIGUES/MA		
1.1			SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6
1.2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.2.1	CPU 01/008	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1

Certidão nº 845867/2021
 16/12/2021, 11:40
 Chave de Impressão: zZZxZ

m





FIS 000431
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. [Assinatura]

Fernanda
Fernanda Barros da Fonseca
 Engenheira Civil
 CREA: 111586911 - 6
 CPF: 043.615.903 - 11

1.2.2	CPU 02/008	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6
1.3			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.3.1	COMP 003//	Próprio	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	M²	1096,92
1.3.2	74154/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	m³	1316,3
1.3.3	72884	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	8226,88
1.3.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_11/2019	m²	1096,92
1.3.5	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	m³	1316,3
1.4			MOVIMENTO DE TERRA		
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	487,75
1.4.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	239
1.4.3	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	102,43
1.5			INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.5.1	95467	SINAPI	Alicerce em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m³	78,04
1.5.2	95467	SINAPI	Baldrame em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m³	58,53
1.5.3	95956	SINAPI	Bloco de concreto armado	m³	57,12
1.5.4	95956	SINAPI	Cinta inferior de concreto armado	m³	16,07
1.5.5	95956	SINAPI	Cinta superior de concreto armado	m³	16,07
1.5.6	95956	SINAPI	Pilar em concreto armado	m³	16,61
1.5.7	95956	SINAPI	Viga concreto armado	m³	0,3
1.5.8	74141/001	SINAPI	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	m²	11,68
1.5.9	74202/002	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	14
1.6			ALVENARIA E PAINÉIS		
1.6.1	87477	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	1400,34
1.6.2	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	518,82
1.6.3	COMP 025//	Próprio	Grade de proteção c/requadro em barra horizontal chata de 1 1/2"x5/16" acada 10 cm	M²	19,1
1.6.4	COMP 026//	Próprio	Gradil de ferro • 1/2"x1/2"espaçamento 10cm-montantes de tubo de aço galv. ø 2"espaçamento 3m inclusive assentamento	M²	36
1.7			ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO		
1.7.1	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida



Certidão nº 845867/2021
 16/12/2021, 11:40
 Chave de Impressão: z2ZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas





000432
Fls _____
Proc. Nº 33 / 2022
Ass. *[Assinatura]*

[Assinatura]
Fernanda Barros da Fonseca
Engenheira Civil
CREA: 111586911 - 6
CPF: 043.615.903 - 11

1.7.2	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1
1.7.3	84845	SINAPI	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	m²	47,85
1.7.4	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	5,4
1.7.5	73937/003	SINAPI	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m²	11,45
1.7.6	74100/001	SINAPI	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	12,5
1.8			COBERTURA		
1.8.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	816,86
1.8.2	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	
1.8.3	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	816,86
1.8.4	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), AF_07/2019	M	111,86
1.8.5	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	26,3
1.8.6	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	89,61
1.9			PISO		
1.9.1	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²	757,05
1.9.2	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²	757,05
1.9.3	72137	SINAPI	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	728,23
4	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	28,82
1.9.5	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	72,7
1.10			REVESTIMENTOS		
1.10.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	2800,68
1.10.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	2691,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida em



Certidão nº 845867/2021
16/12/2021, 11:40
Chave de Impressão: zZzXz

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas





F000433
Proc. Nº 33/2022

Ass. *[assinatura]*

[assinatura]
Fernanda Barros da Fonseca
Engenheira Civil
CREA: 111586911 - 6
CPF: 043.615.903 - 11

1.10.3	89048	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	19,2
1.10.4	87266	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	109,2
1.11					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
1.11.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	40
1.11.2	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	104
3	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4
1.11.4	99619	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	3
1.11.5	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1
1.11.6	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1
1.12					
INSTALAÇÕES SANITÁRIA					
1.12.1	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	17
1.12.2	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10
1.12.3	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	32
1.12.4	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	15
1.12.5	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	6
1.12.6	COMP 005//	Próprio	Fossa séptica dimensões ver projeto	UNID	1
1.12.7	COMP 006//	Próprio	Sumidouro dimensões ver projeto	UNID	1
1.12.8	COMP 007//	Próprio	Caixa de inspeção em alvenaria 60x60x60 cm	UNID	7
1.13					
APARELHOS					
1.13.1	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1
1.13.2	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida

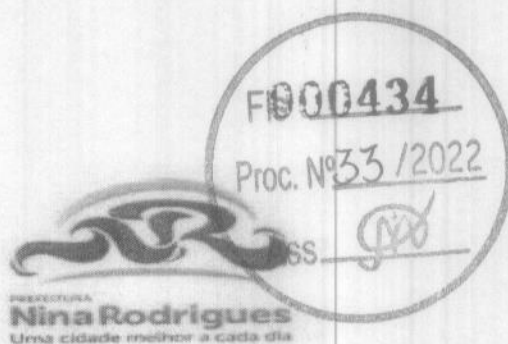


Certidão nº 845867/2021
16/12/2021, 11:40

Chave de Impressão: zZZxz

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas





Fernanda
Fernanda Barros da Fonseca
 Engenheira Civil
 CREA: 111586911 - 6
 CPF: 043.615.903 - 11

1.13.3	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4
1.13.4	74229/001	SINAPI	DIVISORIA EM MARMORE BRANCO POLIDO, ESPESSURA 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	14,26
1.13.5	COMP 008//	Próprio	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2, jackwal ou similar	UNID	2
1.13.6	COMP 009//	Próprio	Bancada de granito cinza polido para pia de cozinha 2,30 x 0,55 m - fornecimento e instalação. af_12/2013	UNID	2
1.14					
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
1.14.1	COMP 010//	Próprio	Dispositivo de proteção contra surtos	UNID	4
1.14.2	COMP 012//	Próprio	Caixa de medição trifásica	UNID	1
1.14.3	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	94
1.14.4	97584	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2
1.14.5	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	87
1.14.6	92866	SINAPI	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	96
1.14.7	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17
1.14.8	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
1.14.9	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	69
1.14.10	74131/005	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.14.11	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2392,62
1.14.12	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	497,7
1.14.13	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	56,47
1.14.14	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	493,32
1.14.15	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
1.14.16	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 em emitida



Certidão nº 845867/2021
 16/12/2021, 11:40

Chave de Impressão: zZxZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas





000435
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Signature]*

1.14.17	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.14.18	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
1.15			PINTURA		
1.15.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	2041,48
1.15.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	2691,48
1.15.3	73739/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m ²	153,9
1.15.4	79498/001	SINAPI	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMAOS INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO	m ²	9,55
1.16.1	COMP 017//	Próprio	Frisos metálicos na fachada	UNID	54,6
1.16.2	COMP 018//	Próprio	Limpeza geral da obra	M ²	816,86

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845867/2021, em 03/05/2021 emitida



Nina Rodrigues (MA), 01 de abril de 2021

[Signature]

FERNANDA BARROS DA FONSECA - CPF: 043.615.903-11
ENGENHEIRA CIVIL DE FISCALIZAÇÃO - CREA: 111586911-6

[Large Signature]

Certidão nº 845867/2021
16/12/2021, 11:40

Chave de Impressão: zZzXz

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/05/2021 e contém 9 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
 Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
 Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
828836/2020
 Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO**
 Registro: **1105193306MA** RNP: **1105193306**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20170090256** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **12/04/2017** Baixada em: **12/06/2017**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **VIRTCOM EMPREENDIMENTOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES-MA**
 Endereço do contratante: **RUA RUA MAGALHAES DE ALMEIDA S/Nº**
 Complemento:
 Cidade: **Luis Domingues**
 Contrato:
 Valor do contrato: **R\$ 432.419,57**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **POVOADO SEDE DO MUNICIPIO E POVOADO MANAUS E POVOADO ODORICO MENDES**
 Complemento:
 Cidade: **Luis Domingues**
 Coordenadas Geográficas: **NAN°NAN°NAN°N, NAN°NAN°NAN°E**
 Data de início: **07/04/2017** Conclusão efetiva: **31/12/2017**
 Finalidade: **Escolar**
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES-MA**

Bairro: **CENTRO**
 UF: **MA**
 CEP: **65290000**
 Nº: **S/Nº**
 Bairro: **SEDE DO MUNICIPIO E ZONA RURAL**
 UF: **MA**
 CEP: **65290000**

CPF/CNPJ: **05.292.594/0001-75**
 Nº: **S/Nº**
 CPF/CNPJ: **05.292.594/0001-75**



Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0131 - ESCOLA 53 - EXECUCAO 9.00 unidade;**

Observações

EXECUCAO SERVIÇOS REFORMA UNIDADES ESCOLARES, NA SEDE DO MUNICIPIO,POVOADO MANAUS E POVOADO ODORICO MENDES NO MUNICIPIO DE LUIS DOMINGUES-MA,

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 15 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 828836/2020
20/04/2020, 11:27
8zZ5C

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 8zZ5C

[Handwritten signature and initials]





Luís Domingues
lugar de todos nós

Prefeitura Municipal Luís Domingues/MA

Administração 2017-2020

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa VIRTCOM EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME., estabelecida nesta capital à Rua U Quadra 10, nº 13 Recanto dos Vinhais, São Luís MA, CEP 65.070-047, Fone (98) 98204 0555 - CNPJ 05.458.870/0001-22, sob a responsabilidade do Eng. Civil João José Neves Ribeiro - RNP CONFEA 110519330-6, executou para esta Prefeitura Municipal de Luís Domingues CNPJ 05.292.594/0001-75 os serviços de REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES ESCOLARES MUNICIPAIS NA SEDE DO MUNICIPIO E NOS POV. MANAUS E ODORICO MENDES, neste município, conforme o processo administrativo nº 027/2017 tendo bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, e nada tendo que desabone a conduta do prestador, descritos abaixo e com as seguintes características:

Período de execução: 07/04/2017 à 31/12/2017.

LUIS DOMINGUES (MA) 09 DE ABRIL DE 2020



Augusto Cesar Melo da Costa
Engenheiro Civil
CREA-MA 1103291688

Elves Garrido
Secretario Municipal de Obras e Transportes
Luís Domingues-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47
Chave de Impressão: 8Z5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 8 folhas





Luis Domingues
lugar de todos nós

Prefeitura Municipal Luis Domingues/MA

Administração 2017-2020

UNIDADE ESCOLAR MUNICIPAL: EM AUREMAR TEXEIRA RIBEIRO - SEDE DO MUNICIPIO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
01	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	Taxas e Emolumentos	und	2,00
1.2	Placa da obra	m ²	6,00
02	DEMOLIÇÕES		
2.1	De calçada	m ²	22,00
2.2	De reboco	m ²	134,30
2.3	De telhado, incluindo madeiramento	m ²	881,02
2.4	De tesouras	und	2,00
2.5	De caixa d'água	und	1,00
2.6	De parede de alvenaria	m ²	21,00
03	CONSTRUÇÃO DE SALAS E BANHEIROS		
3.1	SERVIÇOS INICIAIS		
3.1.1	Locação da obra	m ²	117,98
3.1.2	Escavação manual de valas	m ³	14,56
3.1.3	Aterro compactado c/aquisição de material	m ³	153,37
3.2	INFRA ESTRUTURA		
3.2.1	Lastro de concreto nao estrutural e=5cm	m ³	9,56
3.2.2	Alvenaria estrutural com bloco BE-15 assente c/ arg. cim/areia 1:3	m ²	159,02
3.2.3	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	31,80
3.2.4	Amadura de aço para estrutura em geral, CA-50 media, aço cortado, dobrado na obra	kg	1.590,19
3.2.5	Cinta inferior em concreto armado	m ³	1,19
3.3	SUPRA ESTRUTURA		
3.3.1	Pilares em concreto armado	m ³	1,30
3.3.2	Cinta superior em concreto armado	m ³	1,19
3.4	PAREDES E PAINÉIS		
3.4.1	Parede de alvenaria de 6 furos	m ²	401,00
04	COBERTURA		
4.1	Madeiramento para cobertura c/telha canal	m ²	155,10
4.2	Telhamento com telha canal	m ²	155,10
4.3	Revisão em estrutura de madeira c/60% reaprov.	m ²	881,02
4.4	Retelham.c/telha cerâmica c/60% de reaprov.	m ²	881,02
4.5	Beiribica e calças	m	229,00
4.6	Embassamento da última fiada de telha	m	114,50
05	PISOS		
5.1	Aterro compactado com aquisição de material	m ³	136,64
5.2	Contrapiso em concreto ciclópico	m ²	136,64
5.3	Piso cerâmico PEI V c/ rejunte	m ²	136,64
06	REVESTIMENTO		
6.1	Chapisco	m ²	1.231,20
6.2	Emboço	m ²	133,67
6.3	Reboco	m ²	1.097,53

2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47
Chave de Impressão: 8ZZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 8 folhas





Luis Domingues
lugar de todos nós

Prefeitura Municipal Luis Domingues/MA

Administração 2017-2020

6.4	Revestimento cerâmico	m ²	133,67
07	ESQUADRIAS		
7.1	Porta de madeira de (.90 x 2,10)m completa	und	6,00
7.2	Porta de madeira de (.80 x 2,10)m completa	und	7,00
7.3	Janelas tipo tabicão, (2,00x1,20) m completa	und	22,00
7.4	Basculante p/banheiro (70x40) cm	und	6,00
7.5	Janela tipo guilhotina p/ cantina	m ²	1,20
7.6	Ventilação cruzada em salas com FG 4"	m	35,00
08	INSTALAÇÕES		
8.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
8.1.1	Revisão geral das instalações elétricas, inclusive redimensionamento dew circuitos com substituição de fios etc	und	1,00
8.1.2	Pontos elétricos	pts	22,00
8.1.3	Caixa de pvc 4x2	und	28,00
8.1.4	Fiação elétrica	m	550,00
8.1.5	Tomada	und	32,00
8.1.6	Interruptores	und	18,00
8.1.7	Luminária eletrônica	und	22,00
8.1.8	Caixa de distribuição para 12 circuitos	und	1,00
8.1.9	Disjuntores	und	8,00
8.1.10	Aterramento	und	1,00
8.1.11	Ventiladores de parede nas salas	und	11,00
8.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
8.2.1	Revisão geral das instalações hidráulicas, inclusive com substituição de conexões e outros	und	1,00
8.2.2	Pontos hidráulicos	pts	7,00
8.2.3	Tomeira para pia	und	2,00
8.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.3.1	Revisão geral das instalações sanitárias, inclusive com substituição de conexões e outros	und	1,00
8.3.2	Pontos sanitários	pts	4,00
8.3.3	Vasos sanitários acoplados completos	und	4,00
8.3.4	Lavatórios de louça	und	4,00
8.3.5	Ralo sifonado	und	2,00
8.3.6	Mictório	und	2,00
8.3.7	Caixas de passagens (40x40x30)cm	und	3,00
8.3.8	Caixa de gordura (30x30x20) cm completa	und	1,00
9	FORRO		
9.1	Forro em PVC nas salas de aula	m ²	357,52
10	PINTURA		
10.1	Pintura a cal	m ²	672,00
10.2	Pintura PVA látex	m ²	2.205,16
10.3	Pintura com tinta acrílica nas barras	m ²	630,05
10.4	Pintura de esquadrias em esmalte	und	143,65
10.5	Pintura em Quadro Verde	und	8,00
10.6	Pintura do nome do colégio e dependências	und	2,00
10.7	Pintura do logotipo da Prefeitura	und	2,00
11	DIVERSOS		
11.1	Conjunto de porta (papel, saboneteira e toalha)	und	2,00

000439
Proc. Nº 33/2022
Ass. [assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8Z5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 8 folhas





Luis Domingues
Lugar de todos nós

Prefeitura Municipal Luis Domingues/MA

Administração 2017-2020

Fls 000440
Proc. Nº 33/2022

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



11.2	Calçada de proteção	m ²	111,68
11.3	Limpeza, testes finais e entrega definitiva dos serviços	m ²	893,70
11.4	Confecção de quadro verde com porta giz	und	1,00
11.5	Construção de muro de 2,00m , inclusive portão de entrada, rebocado e pintado	m	170,00

UNIDADE ESCOLAR MUNICIPAL: UI AQUILES LISBOA - POV. MANAUS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
01	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	Taxas e Emolumentos	und	2,00
1.2	Placa da obra	m ²	6,00
02	DEMOLIÇÕES		
2.1	De calçada	m ²	25,33
2.2	De reboco	m ²	134,30
2.3	De telhado, incluindo madeiramento	m ²	893,70
2.4	De tesouras	und	2,00
2.5	De caixa d'água	und	1,00
2.6	De parede de alvenaria	m ²	16,40
2.7	De piso ceramico	m ²	713,60
03	CONSTRUÇÃO DE SALAS E AMPL. COZINHA		
3.1	SERVIÇOS INICIAIS		
3.1.1	Locação da obra	m ²	84,56
3.1.2	Escavação manual de valas	m ³	14,56
3.1.3	Aterro compactado c/aquisição de material	m ³	109,93
3.2	INFRA ESTRUTURA		
3.2.1	Lastro de concreto nao estrutural e=5cm	m ³	2,30
3.2.2	Alvenaria estrutural com bloco BE-15 assente c/ arg. cim/areia 1:3	m ²	88,34
3.2.3	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	15,90
3.2.4	Amadura de aço para estrutura em geral, CA-50 media, aço cortado, dobrado na obra	kg	1.272,15
3.2.5	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	1,54
3.3	SUPRA ESTRUTURA		
3.3.1	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura, Pilares	m ³	4,30
3.3.2	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	1,54
3.4	PAREDES E PAINÉIS		
3.4.1	Parede de alvenaria de 6 furos	m ²	290,48
04	COBERTURA		
4.1	Madeiramento para cobertura c/telha canal	m ²	148,40
4.2	Telhamento com telha canal	m ²	148,40
4.3	Revisão em estrutura de madeira c/60% reaprov.	m ²	893,70
4.4	Retelham.c/telha cerâmica c/60% de reaprov.	m ²	893,70
4.5	Beirbica e calças	m	267,00

Handwritten notes and signatures:
on
4

Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 8 folhas



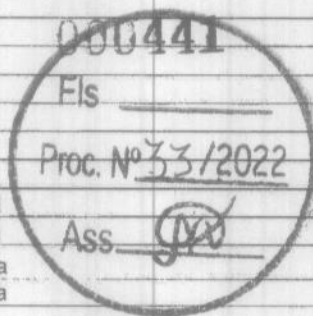


Luis Domingues
lugar de todos nós

Prefeitura Municipal Luis Domingues/MA

Administração 2017-2020

4.6	Embassamento da última fiada de telha	m	133,50
05	PISOS		
5.1	Aterro compactado com aquisição de material	m ²	88,82
5.2	Contrapiso em concreto ciclópico	m ²	746,50
5.3	Piso cerâmico PEI V c/ rejunte	m ²	746,50
06	REVESTIMENTO		
6.1	Chapisco	m ²	685,12
6.2	Emboço	m ²	145,24
6.3	Reboco	m ²	539,88
6.4	Revestimento cerâmico	m ²	145,24
07	ESQUADRIAS		
7.1	Porta de madeira de (.90 x 2,10)m completa	und	4,00
7.2	Porta de madeira de (.80 x 2,10)m completa	und	7,00
7.3	Janelas tipo tabicão, (2,50x1,50) m completa	und	24,00
	Janelas tipo tabicão, (2,00x1,50) m completa	und	19,00
7.4	Basculante p/banheiro (70x40) cm	und	6,00
7.5	Janela tipo guilhotina p/ cantina	m ²	1,20
7.6	Ventilação cruzada em salas com FG 4"	m	35,00
08	INSTALAÇÕES		
8.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
8.1.1	Revisão geral das instalações elétricas, inclusive redimensionamento de circuitos com substituição de fios etc	und	1,00
8.1.2	Pontos elétricos	pts	22,00
8.1.3	Caixa de pvc 4x2	und	28,00
8.1.4	Fiação elétrica	m	550,00
8.1.5	Tomada	und	32,00
8.1.6	Interruptores	und	18,00
8.1.7	Luminária eletrônica	und	22,00
8.1.8	Caixa de distribuição para 12 circuitos	und	1,00
8.1.9	Disjuntores	und	8,00
8.1.10	Aterramento	und	1,00
8.1.11	Ventiladores de parede nas salas	und	11,00
8.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
8.2.1	Revisão geral das instalações hidráulicas, inclusive com substituição de conexões e outros	und	1,00
8.2.2	Pontos hidráulicos	pts	7,00
8.2.3	Pia de cozinha em aço inox duas cubas	und	1,00
8.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.3.1	Revisão geral das instalações sanitárias, inclusive com substituição de conexões e outros	und	1,00
8.3.2	Pontos sanitários	pts	18,00
8.3.3	Vasos sanitários acoplados completos	und	4,00
8.3.4	Lavatórios de louça	und	2,00
8.3.5	Ralo sifonado	und	2,00
8.3.6	Mictório	und	1,00
8.3.7	Caixas de passagens (40x40x30)cm	und	3,00
8.3.8	Caixa de gordura (30x30x20) cm completa	und	1,00
8.3.9	Construção de fossa e sumidouro, laje superior	und	1,00
9	FORRO		



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8ZZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 8 folhas





Luis Domingues
lugar de todos nós

Prefeitura Municipal Luis Domingues/MA

Administração 2017-2020

9.1	Forro em PVC nas salas de aula	m ²	357,52
10	PINTURA		
10.1	Pintura a cal	m ²	840,00
10.2	Pintura PVA látex	m ²	1.578,21
10.3	Pintura com tinta acrílica nas barras	m ²	450,92
10.4	Pintura de esquadrias em esmalte	und	143,65
10.5	Pintura em Quadro Verde	und	8,00
10.6	Pintura do nome do colégio e dependências	und	2,00
10.7	Pintura do logotipo da Prefeitura	und	2,00
11	DIVERSOS		
11.1	Conjunto de porta (papel, saboneteira e toalha)	cj	2,00
11.2	Calçada de proteção	m ²	40,54
11.3	Limpeza, testes finais e entrega definitiva dos serviços	m ²	893,70
11.4	Confecção de quadro verde com porta giz	und	1,00
11.5	Construção de muro de 2,00m	m	105,20

000442
Fls _____
Proc. Nº 3/2022
Ass. JVO

UNIDADE ESCOLAR MUNICIPAL: EM CORINA DOS ANJOS-POV. ODORICO MENDES

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
01	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	Taxas e Emolumentos	und	2,00
1.2	Placa da obra	m ²	6,00
02	DEMOLIÇÕES		
2.2	De calçada	m ²	58,20
2.3	De reboco	m ²	250,00
2.4	De parede	m ²	18,00
2.5	De azulejo	m ²	34,00
2.6	De telhado, inclusive madeiramento	m ²	349,09
2.7	De tesouras	und	3,00
2.8	De caixa d'água	und	1,00
2.9	De piso cimentado	m ²	430,80
03	CONSTRUÇÃO DE SALAS		
3.1	SERVIÇOS INICIAIS		
3.1.1	Locação da obra	m ²	133,60
3.1.2	Escavação manual de valas	m ³	15,50
3.1.3	Aterro compactado c/aquisição de material	m ³	40,08
3.2	INFRA ESTRUTURA		
3.2.1	Enchimento de valas com pedra argamassada	m ³	15,50
3.2.2	Baldrame	m ³	9,30
3.2.3	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	0,99
3.3	SUPRA ESTRUTURA		
3.3.1	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura, Pilares e Vigas	m ³	3,84
3.3.2	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura, vigas, cintas e contra vergas	m ³	1,98
04	PAREDES E PAINÉIS		
4.1	Parede de alvenaria de 6 furos	m ²	115,50
05	COBERTURA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 8 folhas



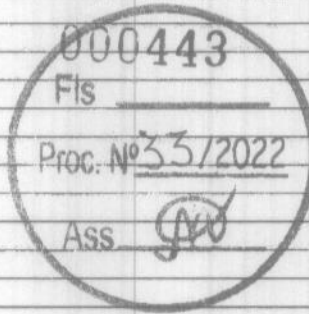


Luis Domingues
lugar de todos nós

Prefeitura Municipal Luis Domingues/MA

Administração 2017-2020

5.1	Madeiramento para cobertura c/teha canal	m ²	160,32
5.2	Telhamento com telha canal	m ²	18,60
5.3	Revisão em estrutura de madeira c/60% aprov	m ²	516,72
5.4	Retelham. c/teha cerâmica c/60% aproveit.	m ²	516,72
5.5	Beiribica e calças	m	200,40
5.6	Embassamento da última camada de telha	m	45,00
06	PISOS		
6.1	Aterro compactado c/aquisição de material	m ²	12,00
6.2	Contrapiso em concreto ciclópico	m ²	558,80
6.3	Piso cerâmico PEI V, com rejunte	m ²	558,80
07	REVESTIMENTO		
7.1	Chapisco	m ²	895,00
7.2	Emboço	m ²	414,00
7.3	Reboco	m ²	481,00
7.4	Revestimento cerâmico 10x10	m ²	414,00
08	ESQUADRIAS		
8.1	Porta de madeira de (.90 x 2,10)m completa	und	6,00
8.2	Porta de madeira de (.80 x 2,10)m completa	und	5,00
8.3	Janelas tipo tabicão de (2,50x1,20)m completa	und	12,00
8.4	Basculante p/baanheiro de (1,00x40)cm complet	und	2,00
8.6	Ventilação cruzada em salas com FG 4"	m	28,00
09	INSTALAÇÕES		
9.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
9.1.1	Revisão geral das instalações elétricas, inclusive redimensionamento de circuitos	und	1,00
9.1.2	Pontos elétricos	pts	21,00
9.1.3	Caixa de pvc 4x2	und	6,00
9.1.4	Fiação elétrica	m	500,00
9.1.5	Tomada	und	26,00
9.1.6	Interruptores	und	12,00
9.1.7	Luminária eletrônica	und	18,00
9.1.8	Caixa de distribuição para 12 circuitos	und	1,00
9.1.9	Disjuntores	und	6,00
9.1.10	Aterramento	und	1,00
9.1.11	Ventiladores de parede nas salas	und	12,00
9.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
9.2.1	Revisão geral das instalações hidráulicas, inclusive substituição de conexões e outros	und	1,00
9.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
9.3.1	Revisão geral das instalações sanitárias, inclusive substituição de conexões e outros	und	1,00
9.3.3	Vasos sanitários acoplados completos	und	5,00
9.3.4	Lavatórios de louça	und	2,00
9.3.5	Ralo sifonado	und	1,00
9.3.8	Mictório	und	1,00
10	FORRO		
10.1.1	Forro em PVC nas salas de aula	m ²	558,80
11	PINTURA		
11.1	Pintura a cal	m ²	824,00



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47
Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 8 folhas





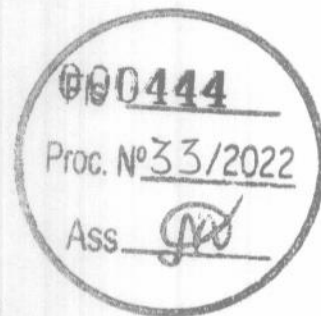
Luís Domingues
lugar de todos nós

Prefeitura Municipal Luís Domingues/MA

Administração 2017-2020

11.2	Pintura PVA látex	m ²	804,00
11.3	Pintura com tinta acrílica nas barras	m ²	165,80
11.4	Pintura de esquadrias em esmalte	und	183,40
11.5	Pintura em Quadro Verde	und	6,00
11.6	Pintura do nome do colégio	m ²	1,00
12	DIVERSOS		
12.1	Conj de porta(papel, saboneteira e toalha)	cj	3,00
12.2	Calçada de proteção	m ²	20,00
12.3	Rampa de acesso	m ²	6,20
12.4	Limpeza, testes finais e entrega definitiva dos serviços	m ²	396,40

Luís Domingues MA, 09 de ABRIL de 2020



Augusto Cesar Melo da Costa
Engenheiro Civil
CREA-MA 1103291688

Elves Garrido
Secretario Municipal de Obras e Transportes
Luís Domingues-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47
Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 8 folhas





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20200331103

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 em emitida



O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 1 folhas

1. Responsável Técnico
AUGUSTO CESAR MELO DA COSTA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1103291688
Registro: 2950D MA MA

2. Dados do Contrato
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES-MA
RUA MAGALHÃES DE ALMEIDA
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Luís Domingues UF: MA
CPF/CNPJ: 05.292.594/0001-75
Nº: S/Nº
CEP: 65290000
Contrato: S/N
Valor: R\$ 2.000,00
Ação Institucional: Outros
Celebrado em: 17/02/2020
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

3. Dados da Obra/Serviço
POVOADO SEDE E POVOADOS
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: LUÍS DOMINGUES UF: MA
Data de Início: 24/02/2020
Previsão de término: 09/04/2020
Coordenadas Geográficas: 1.272825, 45.889641
Finalidade: Escolar
Código: Não Especificado
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES-MA
CPF/CNPJ: 05.292.594/0001-75
Nº: S/Nº
CEP: 65290000

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO	Quantidade	Unidade
5 - LAUDO TECNICO > #A0109 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS	3,00	un

5. Observações Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART
LAUDO DE VISTORIA NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ESCOLAS MUNICIPAIS NA SEDE E POVOADOS MANAUS E ODORICO MENDES

6. Declarações
- Cláusula Compromissória. Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declararam concordar
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe
CLUBE DE ENGENHARIA DO MA

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima
Local _____ de _____ data _____
AUGUSTO CESAR MELO DA COSTA - CPF: 104.391.819-04
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES-MA - CNPJ: 05.292.594/0001-75

9. Informações
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor
Valor da ART: R\$ 88,78 Registrada em: 09/04/2020 Valor pago: R\$ 88,78 Nosso Número: 8302521283

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://cma-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: C57C7
Impresso em: 17/04/2020 às 12:02:09 por: , ip: 179.223.182.28

www.creama.org.br faleconosco@creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300 Fax: (98) 2106-8300



Augusto César Melo da Costa
Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA – RNP 1103291688



LAUDO DE VISTORIA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **VIRTECON EMPREENDIMENTOS LTDA.**, estabelecida nesta capital à Rua U-Quadra 10, Nº 13, Recanto dos Vinhais - São Luís MA, CEP 65.070-047, CNPJ 05.458.870/0001-22, sob a responsabilidade do Engº Civil João José Neves Ribeiro - RNP CONFEA 110519330-6, executou para a Prefeitura Municipal de Luís Domingues CNPJ 05.292.594/0001-75 os serviços de **REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES ESCOLARES MUNICIPAIS NA SEDE DO MUNICÍPIO E NOS POV. MANAUÉ E ODORICO MENDES**, neste município, tendo bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, e nada tendo que desabone a conduta do prestador, descritos abaixo e com as seguintes características:

Período de execução: 07/04/2017 à 31/12/2017.

UNIDADE ESCOLAR MUNICIPAL: EM AUREMAR TEXEIRA RIBEIRO - SEDE DO MUNICÍPIO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
01	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	Taxas e Emolumentos	und	2,00
1.2	Placa da obra	m ²	6,00
02	DEMOLIÇÕES		
2.1	De calçada	m ²	22,00
2.2	De reboco	m ²	134,30
2.3	De telhado, incluindo madeiramento	m ²	881,02
2.4	De tesouras	und	2,00
2.5	De caixa d'água	und	1,00
2.6	De parede de alvenaria	m ²	21,00
03	CONSTRUÇÃO DE SALAS E BANHEIROS		
3.1	SERVIÇOS INICIAIS		
3.1.1	Locação da obra	m ²	117,98
3.1.2	Escavação manual de valas	m ³	14,56
3.1.3	Aterro compactado c/aquisição de material	m ³	153,37
3.2	INFRA ESTRUTURA		
3.2.1	Lastro de concreto nao estrutural e=5cm	m ²	9,56
3.2.2	Alvenaria estrutural com bloco BE-15 assente c/ arg. cim/areia 1:3	m ²	159,02
3.2.3	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	31,80
3.2.4	Armadura de aço para estrutura em geral, CA-50 media, aço cortado, dobrado na obra	kg	1.590,19
3.2.5	Cinta inferior em concreto armado	m ³	1,19
3.3	SUPRA ESTRUTURA		
3.3.1	Pilares em concreto armado	m ³	1,30
3.3.2	Cinta superior em concreto armado	m ³	1,19
3.4	PAREDES E PAINÉIS		
3.4.1	Parede de alvenaria de 6 furos	m ²	401,00
04	COBERTURA		
4.1	Madeiramento para cobertura c/telha canal	m ²	155,10
4.2	Telhamento com telha canal	m ²	155,10
4.3	Revisão em estrutura de madeira c/60% reaprov.	m ²	881,02
4.4	Retelham.c/telha cerâmica c/60% de reaprov.	m ²	881,02
4.5	Beiribica e calças	m	229,00
4.6	Embassamento da última fiada de telha	m	114,50
05	PISOS		
5.1	Aterro compactado com aquisição de material	m ³	136,64
5.2	Contrapiso em concreto ciclópico	m ²	136,64
5.3	Piso cerâmico PEI V c/ rejunte	m ²	136,64

1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 em



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 6 folhas



Augusto César Melo da Costa

Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA – RNP 1103291688

000447

Proc. Nº 33/2022

1.231,20
133,67
1.097,53
133,67

ASS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 6 folhas

06	REVESTIMENTO	m ²	
6.1	Chapisco	m ²	1.231,20
6.2	Emboço	m ²	133,67
6.3	Reboco	m ²	1.097,53
6.4	Revestimento cerâmico	m ²	133,67
07	ESQUADRIAS		
7.1	Porta de madeira de (.90 x 2,10)m completa	und	6,00
7.2	Porta de madeira de (.80 x 2,10)m completa	und	7,00
7.3	Janelas tipo tabicão, (2,00x1,20) m completa	und	22,00
7.4	Basculante p/banheiro (70x40) cm	und	6,00
7.5	Janela tipo guilhotina p/ cantina	m ²	1,20
7.6	Ventilação cruzada em salas com FG 4"	m	35,00
08	INSTALAÇÕES		
8.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
	Revisão geral das instalações elétricas, inclusive redimensionamento dew		
8.1.1	circuitos com substituição de fios etc	und	1,00
8.1.2	Pontos elétricos	pts	22,00
8.1.3	Caixa de pvc 4x2	und	28,00
8.1.4	Fiação elétrica	m	550,00
8.1.5	Tomada	und	32,00
8.1.6	Interruptores	und	18,00
8.1.7	Luminária eletrônica	und	22,00
8.1.8	Caixa de distribuição para 12 circuitos	und	1,00
8.1.9	Disjuntores	und	8,00
8.1.10	Aterramento	und	1,00
8.1.11	Ventiladores de parede nas salas	und	11,00
8.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
	Revisão geral das instalações hidráulicas, inclusive com substituição de conexões		
8.2.1	e outros	und	1,00
8.2.2	Pontos hidráulicos	pts	7,00
8.2.3	Torneira para pia	und	2,00
8.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
	Revisão geral das instalações sanitárias, inclusive com substituição de conexões e		
8.3.1	outros	und	1,00
8.3.2	Pontos sanitários	pts	4,00
8.3.3	Vasos sanitários acoplados completos	und	4,00
8.3.4	Lavatórios de louça	und	4,00
8.3.5	Ralo sifonado	und	2,00
8.3.6	Mictório	und	2,00
8.3.7	Caixas de passagens (40x40x30)cm	und	3,00
8.3.8	Caixa de gordura (30x30x20) cm completa	und	1,00
9	FORRO		
9.1	Forro em PVC nas salas de aula	m ²	357,52
10	PINTURA		
10.1	Pintura a cal	m ²	672,00
10.2	Pintura PVA látex	m ²	2.205,16
10.3	Pintura com tinta acrílica nas barras	m ²	630,05
10.4	Pintura de esquadrias em esmalte	und	143,65
10.5	Pintura em Quadro Verde	und	8,00
10.6	Pintura do nome do colégio e dependências	und	2,00
10.7	Pintura do logotipo da Prefeitura	und	2,00
11	DIVERSOS		
11.1	Conjunto de porta (papel, saboneteira e toalha)	cj	2,00
11.2	Calçada de proteção	m ²	2



000448
Fts

Proc. Nº 33/2022

111,68

Ass. 

893,70

1,00

170,00

Augusto César Melo da Costa

Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA – RNP 1103291688

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



11.3	Limpeza, testes finais e entrega definitiva dos serviços	m ²	893,70
11.4	Confecção de quadro verde com porta giz	und	1,00
11.5	Construção de muro de 2,00m , inclusive portão de entrada, rebocado e pintado	m	170,00

UNIDADE ESCOLAR MUNICIPAL: UI AQUILES LISBOA - POV. MANAUS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
01	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	Taxas e Emolumentos	und	2,00
1.2	Placa da obra	m ²	6,00
02	DEMOLIÇÕES		
2.1	De calçada	m ²	25,33
2.2	De reboco	m ²	134,30
2.3	De telhado, incluindo madeiramento	m ²	893,70
2.4	De tesouras	und	2,00
2.5	De caixa d'água	und	1,00
2.6	De parede de alvenaria	m ²	16,40
2.7	De piso cerâmico	m ²	713,60
03	CONSTRUÇÃO DE SALAS E AMPL. COZINHA		
3.1	SERVIÇOS INICIAIS		
3.1.1	Locação da obra	m ²	84,56
3.1.2	Escavação manual de valas	m ³	14,56
3.1.3	Aterro compactado c/aquisição de material	m ³	109,93
3.2	INFRA ESTRUTURA		
3.2.1	Lastro de concreto nao estrutural e=5cm	m ³	2,30
3.2.2	Alvenaria estrutural com bloco BE-15 assente c/ arg. cim/areia 1:3	m ²	88,34
3.2.3	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	15,90
3.2.4	Armadura de aço para estrutura em geral, CA-50 media, aço cortado, dobrado na obra	kg	1.272,15
3.2.5	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	1,54
3.3	SUPRA ESTRUTURA		
3.3.1	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura, Pilares	m ³	4,30
3.3.2	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	1,54
3.4	PAREDES E PAINÉIS		
3.4.1	Parede de alvenaria de 6 furos	m ²	290,48
04	COBERTURA		
4.1	Madeiramento para cobertura c/telha canal	m ²	148,40
4.2	Telhamento com telha canal	m ²	148,40
4.3	Revisão em estrutura de madeira c/60% reaprov.	m ²	893,70
4.4	Retelham.c/telha cerâmica c/60% de reaprov.	m ²	893,70
4.5	Beiribica e calças	m	267,00
4.6	Embassamento da última fiada de telha	m	133,50
05	PISOS		
5.1	Aterro compactado com aquisição de material	m ³	88,82
5.2	Contrapiso em concreto ciclópico	m ²	746,50
5.3	Piso cerâmico PEI V c/ rejunte	m ²	746,50
06	REVESTIMENTO		
6.1	Chapisco	m ²	685,12
			3

Certidão nº 828836/2020

10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 6 folhas



Augusto César Melo da Costa

Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA - RNP 1103291688



6.2	Emboço	m ²	145,24
6.3	Reboco	m ²	539,88
6.4	Revestimento cerâmico	m ²	145,24
07	ESQUADRIAS		
7.1	Porta de madeira de (.90 x 2,10)m completa	und	4,00
7.2	Porta de madeira de (.80 x 2,10)m completa	und	7,00
7.3	Janelas tipo tabicão, (2,50x1,50) m completa	und	24,00
	Janelas tipo tabicão, (2,00x1,50) m completa	und	19,00
7.4	Basculante p/banheiro (70x40) cm	und	6,00
7.5	Janela tipo guilhotina p/ cantina	m ²	1,20
7.6	Ventilação cruzada em salas com FG 4"	m	35,00
08	INSTALAÇÕES		
8.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
	Revisão geral das instalações elétricas, inclusive redimensionamento dew circuitos		
8.1.1	com substituição de fios etc	und	1,00
8.1.2	Pontos elétricos	pts	22,00
8.1.3	Caixa de pvc 4x2	und	28,00
8.1.4	Fiação elétrica	m	550,00
8.1.5	Tomada	und	32,00
8.1.6	Interruptores	und	18,00
8.1.7	Luminária eletrônica	und	22,00
8.1.8	Caixa de distribuição para 12 circuitos	und	1,00
8.1.9	Disjuntores	und	8,00
8.1.10	Aterramento	und	1,00
8.1.11	Ventiladores de parede nas salas	und	11,00
8.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
	Revisão geral das instalações hidráulicas, inclusive com substituição de conexões e		
8.2.1	outros	und	1,00
8.2.2	Pontos hidráulicos	pts	7,00
8.2.3	Pia de cozinha em aço inos duas cubas	und	1,00
8.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
	Revisão geral das instalações sanitárias, inclusive com substituição de conexões e		
8.3.1	outros	und	1,00
8.3.2	Pontos sanitários	pts	18,00
8.3.3	Vasos sanitários acoplados completos	und	4,00
8.3.4	Lavatórios de louça	und	2,00
8.3.5	Ralo sifonado	und	2,00
8.3.6	Mictório	und	1,00
8.3.7	Caixas de passagens (40x40x30)cm	und	3,00
8.3.8	Caixa de gordura (30x30x20) cm completa	und	1,00
8.3.9	Construção de fossa e sumidouro, laje superior	und	1,00
9	FORRO		
9.1	Forro em PVC nas salas de aula	m ²	357,52
10	PINTURA		
10.1	Pintura a cal	m ²	840,00
10.2	Pintura PVA látex	m ²	1.578,21
10.3	Pintura com tinta acrílica nas barras	m ²	450,92
10.4	Pintura de esquadrias em esmalte	und	143,65
10.5	Pintura em Quadro Verde	und	8,00
10.6	Pintura do nome do colégio e dependências	und	2,00
10.7	Pintura do logotipo da Prefeitura	und	2,00
11	DIVERSOS		
11.1	Conjunto de porta (papel, saboneteira e toalha)	cj	2,00
11.2	Calçada de proteção	m ²	40,54
11.3	Limpeza, testes finais e entrega definitiva dos serviços	m ²	893,70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida



Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 6 folhas



Augusto César Melo da Costa

Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA - RNP 1103291688

000450

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

105,20

11.4	Confecção de quadro verde com porta giz	und	
11.5	Construção de muro de 2,00m	m	

UNIDADE ESCOLAR MUNICIPAL: EM CORINA DOS ANJOS-POV. ODORICO MENDES

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
01 SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	Taxas e Emolumentos	und	2,00
1.2	Placa da obra	m ²	6,00
02 DEMOLIÇÕES			
2.2	De calçada	m ²	58,20
2.3	De reboco	m ²	250,00
2.4	De parede	m ²	18,00
2.5	De azulejo	m ²	34,00
2.6	De telhado, inclusive madeiramento	m ²	349,09
2.7	De tesouras	und	3,00
2.8	De caixa d'água	und	1,00
2.9	De piso cimentado	m ²	430,80
03 CONSTRUÇÃO DE SALAS			
3.1 SERVIÇOS INICIAIS			
3.1.1	Locação da obra	m ²	133,60
3.1.2	Escavação manual de valas	m ³	15,50
3.1.3	Aterro compactado c/aquisição de material	m ³	40,08
3.2 INFRA ESTRUTURA			
3.2.1	Enchimento de valas com pedra argamassada	m ³	15,50
3.2.2	Baldrame	m ³	9,30
3.2.3	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura	m ³	0,99
3.3 SUPRA ESTRUTURA			
3.3.1	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura, Pilares e Vigas	m ³	3,84
3.3.2	Concreto simples c/betoneira fck=30 mpa controle tipo B (preparo e lançamento) em estrutura, vigas, cintas e contra vergas	m ³	1,98
04 PAREDES E PAINÉIS			
4.1	Parede de alvenaria de 6 furos	m ²	115,50
05 COBERTURA			
5.1	Madeiramento para cobertura c/telha canal	m ²	160,32
5.2	Telhamento com telha canal	m ²	18,60
5.3	Revisão em estrutura de madeira c/60% aprov	m ²	516,72
5.4	Retelham. c/teha cerâmica c/60% aproveit.	m ²	516,72
5.5	Beiribica e calças	m	200,40
5.6	Embassamento da última camada de telha	m	45,00
06 PISOS			
6.1	Aterro compactado c/aquisição de material	m ²	12,00
6.2	Contrapiso em concreto ciclópico	m ²	558,80
6.3	Piso cerâmico PEI V, com rejunte	m ²	558,80
07 REVESTIMENTO			
7.1	Chapisco	m ²	895,00
7.2	Emboço	m ²	414,00
7.3	Reboco	m ²	481,00
7.4	Revestimento cerâmico 10x10	m ²	414,00
08 ESQUADRIAS			
8.1	Porta de madeira de (.90 x 2,10)m completa	und	6,00
8.2	Porta de madeira de (.80 x 2,10)m completa	und	5,00

5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020, em 20/04/2020 emitida

Certidão nº 828836/2020
10/05/2021, 09:47

Chave de Impressão: 8Z5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 6 folhas



Augusto César Melo da Costa

Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA – RNP 1103291688

8.3	Janelas tipo tabicão de (2,50x1,20)m completa	und	12,00
8.4	Basculante p/banheiro de (1,00x40)cm complet	und	2,00
8.6	Ventilação cruzada em salas com FG 4"	m	28,00
09	INSTALAÇÕES		
9.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
9.1.1	Revisão geral das instalações elétricas, inclusive redimensionamento de circuitos	und	1,00
9.1.2	Pontos elétricos	pts	21,00
9.1.3	Caixa de pvc 4x2	und	6,00
9.1.4	Fiação elétrica	m	500,00
9.1.5	Tomada	und	26,00
9.1.6	Interruptores	und	12,00
9.1.7	Luminária eletrônica	und	18,00
9.1.8	Caixa de distribuição para 12 circuitos	und	1,00
9.1.9	Disjuntores	und	6,00
9.1.10	Aterramento	und	1,00
9.1.11	Ventiladores de parede nas salas	und	12,00
9.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
9.2.1	Revisão geral das instalações hidráulicas, inclusive substituição de conexões e outros	und	1,00
9.2.2			
9.3	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
9.3.1	Revisão geral das instalações sanitárias, inclusive substituição de conexões e outros	und	1,00
9.3.3	Vasos sanitários acoplados completos	und	5,00
9.3.4	Lavatórios de louça	und	2,00
9.3.5	Ralo sifonado	und	1,00
9.3.8	Mictório	und	1,00
10	FORRO		
10.1.1	Forro em PVC nas salas de aula	m ²	558,80
11	PINTURA		
11.1	Pintura a cal	m ²	824,00
11.2	Pintura PVA látex	m ²	804,00
11.3	Pintura com tinta acrílica nas barras	m ²	165,80
11.4	Pintura de esquadrias em esmalte	und	183,40
11.5	Pintura em Quadro Verde	und	6,00
11.6	Pintura do nome do colégio	m ²	1,00
12	DIVERSOS		
12.1	Conj de porta(papel, saboneteira e toalha)	cj	3,00
12.2	Calçada de proteção	m ²	20,00
12.3	Rampa de acesso	m ²	6,20
12.4	Limpeza, testes finais e entrega definitiva dos serviços	m ²	396,40

Luis Domingues (MA), 31 de março de 2020


 Eng.º Civil - CREA 2950/D-MA
 CONFEA R.N.P. 1103291688

000451
Fls _____
Proc. Nº 33/2022

Ass. _____

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 828836/2020 em 20/04/2020.



Certidão nº 828836/2020
 10/05/2021, 09:47
 Chave de Impressão: 8zZ5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/04/2020 e contém 6 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

783858/2017

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO**
Registro: **1105193306MA** RNP: **1105193306**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00011051933065138110** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **30/09/2015** Baixada em: **27/04/2017**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada:

Contratante: **CEDAC-CENTRO DE EDUCAÇÃO DESENVOLV. P/ AÇÃO COMUNITARIA** CPF/CNPJ: **14.407.634/0001-78**
Endereço do contratante: **RUA DOIS N. 340- ANEXO** Nº:
Complemento: **Bairro: PAO DE ACUÇAR**
Cidade: **SÃO LUIS** UF: **MA** CEP: **65047020**
Contrato: **Celebrado em:**
Valor do contrato: **R\$ 166.936,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA DOIS N. 340 ANEXO** Nº:
Complemento: **Bairro: PAO DE ACUÇAR**
Cidade: **SÃO LUIS** UF: **MA** CEP: **65047020**
Data de início: **18/09/2015** Conclusão efetiva: **31/12/2015**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **CEDAC-CENTRO DE EDUCAÇÃO DESENVOLV.P/AÇOCOMUNITARIA** CPF/CNPJ: **14.407.634/0001-78**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0107 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS 53 - EXECUCAO 239.17 M2; 1 - ATUACAO #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 53 - EXECUCAO 29 PONTOS; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 56 PONTOS; 1 - ATUACAO #G0106 - PROTECAO CONTRA INCENDIO E CATASTROFES (NR23) 53 - EXECUCAO 4 UNIDADES;**

Observações

SERVIÇOS EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NO CEDAC, NO BAIRRO PAO DE ACUÇAR NA SEDE DO MUNICIPIO DE SAO LUIS-MA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 783858/2017
07/07/2017
D5619

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D5619



m

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

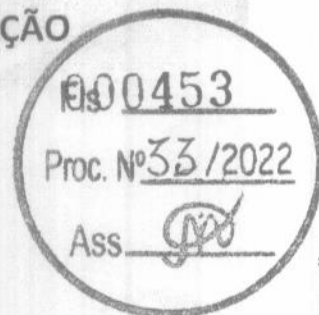
CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 11/03/2021, às 09:55.



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que o Eng^o. Civil João José Neves Ribeiro, CREA 2802/D-MA – 19^o Região, estabelecido nesta capital com Escritório na Av. Djalma Marques, 79A, Sala 05, Camboa, São Luís – Ma e Residência na Rua H, Qd. 06, Casa 25 – Maranhão Novo Fone : (98) 3236 2770 Cel: 9991 3936, executou para o CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA - CEDAC, CNPJ 14.407.634/0001-78 os serviços de Construção reforma e ampliação do Centro de Educação Desenvolvimento para Ação Comunitária, localizada na Rua 02, Nº 340 – Bairro Pão de Açúcar, neste Município, conforme Contrato de Obras, devidamente registrada no CREA – MA sob o nº. 00011051933065138110 no período de 18/09/2015 a 31/12/2015, tendo bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, e nada tendo que desabone a conduta do prestador, conforme detalhamento orçamentário descritos abaixo e com as seguintes características:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa da obra	m ²	6,00
1.2	Barracão de obras	unid.	24,00
1.3	Taxas e emolumentos	m ²	1,00
1.4	Limpeza terreno	m ²	197,60
1.5	Regularização terreno	m ²	197,60
1.6	Retirada entulho/Bota-fora	m ³	19,76
1.7	Locação da obra	m ²	92,90
2.0	SERVIÇOS DE DEMOLIÇÕES		
2.1	Demolição alvenaria	m ²	111,90
2.2	Demolição reboco	m ²	84,75
2.3	Demolição piso cimentado	m ²	191,40
2.4	Retirada cobertura telha cerâmica c/ madeiramento	m ²	118,76
2.5	Retirada esquadrias	m ²	7,98
2.6	Demolição piso cerâmico	m ²	26,20
2.7	Demolição revestimento cerâmico	m ²	10,56
2.8	Retirada entulho/Bota-fora	m ³	58,90
3.0	INFRA-ESTRUTURA		
3.1	Escavação manual	m ²	5,54
3.2	Alicerce P.A.	m ²	8,54
3.3	Escavação manual - sapatas	m ²	24,00
3.4	Baldrame P.A.	m ²	4,27
3.5	Cinta de fundação Fck = 20 mpa	m ²	1,08
3.6	Matacoado C.S. e = 10 cm	m ²	1,60
3.7	Aterro "caixão"	m ³	26,24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 em



Certidão nº 783858/2017

11/03/2021-09:55

Chave de impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão

RIS 00454

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

4.0 SUPRA-ESTRUTURA			
4.1	Sapatas C.A. Fck = 20 mpa	m ³	6,40
4.2	"Pescoço" pilar C.A. Fck = 20 mpa	m ³	0,63
4.3	Pilar C.A. Fck = 20 mpa	m ³	2,82
4.4	Laje P.M. p/ piso	m ²	84,80
4.5	Capeamento C.S. e = 3 cm	m ²	84,80
4.6	Cinta de amarração C.A. Fck = 20 mpa	m ³	1,05
4.7	Escada C.A. Fck = 20 mpa	m ³	0,36
4.8	Viga C.A. Fck = 20 mpa	m ³	6,18
5.0 PAREDES			
5.1	Alvenaria 1/2 vez	m ²	312,80
6.0 COBERTURA			
6.1	Madeiramento p/ telha amianto	m ²	131,58
6.2	Telhamento c/ telha amianto E = 6 mm	m ²	131,58
6.3	Cumieira c/ telha amianto i = 10%	m	8,60
6.4	Enrufamento	m	30,60
6.5	Tesoura vão l = 8,60 m	unid.	3,00
7.0 REVESTIMENTO			
7.1	Chapisco Cl:AR - 1:3	m ²	659,00
7.2	Emboço	m ²	182,80
7.3	Revestimento cerâmico PEI - 5	m ²	182,80
7.4	Reboco Cl:AR - 1:5 s/ alvenaria	m ²	476,20
7.5	Chapisco Cl:AR - 1:3 s/ laje	m ²	101,40
7.6	Reboco Cl:AR - 1:5 s/ laje	m ²	101,40
8.0 FORROS PVC			
8.1	Forro PVC	m ²	101,60
9.0 PAVIMENTAÇÃO			
9.1	Matacoado e = 10 cm	m ²	320,60
9.2	Piso cerâmico PEI - 5 c/ rejunte	m ²	211,10
9.3	Superfície de regularização	m ²	211,10
9.4	Piso cimentado Cl:AR - liso "queimado"	m ²	109,50
9.5	Rodapé cerâmico PEI-5 h = 10 cm	m	140,20
10.0 ESQUADRIAS			
10.1	Porta almofadada 0,60 x 2,10 m	unid.	2,00
10.2	Porta almofadada 0,80 x 2,10 m	unid.	1,00
10.3	Porta almofadada 0,90 x 2,10 m	unid.	4,00
10.4	Porta almofadada 1,60 x 2,10 m	unid.	1,00
10.5	Janela almofadada 1,00 x 1,10	unid.	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 emitida



Certidão nº 783858/2017
11/03/2021, 09:55

Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão

000455

Fls

Proc. Nº 33/2022

Ass

10.6	Basculante AL + Vidro cancelado	m ²	1,76
10.7	Janela AL + vidro liso e = 6 cm	m ²	9,90
10.8	Grades de ferro	m ²	8,16
10.9	Soleira granito l = 15 cm	m	4,05
10.10	Peitoris de granito l = 18 cm	m	12,00
10.11	Soleira de granito l = 17 cm	m	4,20

11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

11.1	Pontos elétricos	Pt.	54,00
11.2	Quadro medição padrão CEMAR	unid.	1,00
11.3	Quadro de distribuição 6 circ.	unid.	2,00
11.4	Disjuntor trifásico 75A	unid.	1,00
11.5	Disjuntor monofásico 30/15A	unid.	12,00
11.6	Haste c/ conectores	unid.	1,00
11.7	Fiação externa 12 mm ²	unid.	100,00
11.8	Tubulação PVC ø 1 1/2"	unid.	18,00
11.9	Luminária fluorescente 1 x 40 w	unid.	11,00
11.10	Luminária fluorescente 2 x 40 w	unid.	7,00
11.11	Luminária fluorescente econômica 17 w	unid.	5,00
11.12	Luminária externa PTERCO 150 w	unid.	3,00
11.13	Tomada universal 100 w	unid.	17,00
11.14	Tomada 600 w	unid.	2,00
11.15	Tomada/interruptor	unid.	4,00
11.16	Interruptor 1 seção	unid.	5,00
11.17	Interruptor 2 seções	unid.	2,00
11.18	Tomada p/ SPLIT - 1200 w	unid.	2,00
11.19	Ponto p/ telefone	Pt.	1,00
11.20	Ponto p/ ventilador	Pt.	2,00
11.21	Ponto elétrico emergência	Pt.	6,00

12.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

12.1	Pontos hidráulicos	Pt.	15,00
12.2	Tubulação PVC ø 3/4"	m	30,00
12.3	Caixa D'água F.V. 1500 l	unid.	1,00
12.4	Registro de gaveta ø 3/4"	unid.	1,00
12.5	Torneira longa inox	unid.	2,00
12.6	Torneira de pé metal	unid.	4,00
12.7	Sifão PVC	unid.	6,00
12.8	Ralo sinfonado 10 x 10 cm	unid.	1,00
12.9	Caixa sinfonada	unid.	4,00
12.10	Saboneteira acrílico 7,5 x 15 cm	unid.	6,00
12.11	Saboneteira acrílico 15 x 15 cm	unid.	3,00
12.12	Papeleira de acrílico	unid.	3,00
12.13	Suporte de acrílico simples	unid.	3,00
12.14	Porta toalha de acrílico	unid.	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 emitida



Certidão nº 783858/2017

11/03/2021, 09:55

Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão

R\$ 00456
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

12.15	Lavatório de louça	unid.	3,00
12.16	Pia de cozinha inox l = 2,00 - 2 cubas	unid.	1,00
12.17	Registro de gaveta ø 1/2"	unid.	3,00
12.18	Registro de pressão ø 1/2" c/ canopla	unid.	3,00
12.19	Chuveiro PVC	unid.	3,00

13.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

13.1	Pontos sanitários	Pt.	14,00
13.2	Tubulação ø 100 mm PVC	m	42,00
13.3	Tubulação ø 75 mm PVC	m	18,00
13.4	Tubulação ø 40 mm PVC	m	18,00
13.5	Vaso sanitário acoplado c/ assento	unid.	3,00
13.6	CX. De gordura 60 x 60 x 60 cm	unid.	1,00
13.8	Fossa séptica 3,45 x 2,30 x 1,80 m	unid.	1,00
13.9	Cx. De inspeção 60 x 60 x 60 cm	unid.	2,00
13.10	Tubulação PVC ø 50 mm	m	12,00
13.11	Vaso sanitário acoplado p/ PNE c/ assento adaptado	unid.	1,00

14.0 PINTURA

14.1	Óleo s/ madeira s/ massa c/ aparelhamento	m ²	39,90
14.2	Óleo s/ ferro c/ zarcão	m ²	31,80
14.3	Látex sem massa s/ laje	m ²	130,90
14.4	Látex c/ massa	m ²	205,95
14.5	Pintura D'água - 3 demãos s/ muro	m ²	157,75
14.6	Pintura acrílica c/ massa	m ²	112,50

15.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

15.1	Limpeza geral da obra	m ²	235,30
15.2	Retirada entulho/Bota-fora	Car.	4,00
15.3	Calçada frontal e = 1,50	m ²	12,90
15.4	Pintura letreiro fachada	unid.	1,00
15.5	Pintura letreiro ambientes	unid.	8,00
15.6	Luminária de emergência	unid.	6,00
15.7	Barras FE galvanizado ø 1" l = 80 cm	unid.	2,00
15.8	Calha de zinco l = 1,00 m	m	12,00
15.9	Aterramento c/ haste CU h = 1,80 m inclusive conector	unid.	2,00
15.10	Cadeado 50 mm	unid.	2,00
15.11	Extintor CO2 - 6 kg	unid.	2,00
15.12	Extintor H2O - 6 kg	unid.	2,00
15.13	Demarcação c/ fita adesiva 5 cm	unid.	4,00
15.14	Placas indicativas "saída"	unid.	6,00
15.15	Calha PVC l = 0,15 m ø 125 mm	m	8,60
15.16	Lousa escolar c/ porta-giz em madeira 3,00 x 1,00 m	unid.	2,00

4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 emitida



Certidão nº 783858/2017
11/03/2021, 09:55
Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC

End: Rua Dois Nº 340 – Anexo, Bairro Pão de Açúcar
CNPJ: 14.407.634/0001-78 CEP: 65.047-020
Fone: (98) 3245-8341 São Luís – Maranhão



15.17	Recomposição escada C.A > l = 4,00 m x l = 1,20 m c/ 14 degraus	m ²	8,40
15.18	Tubulação PVC ø 100 mm	m	30,00
15.19	Tubulação PVC ø 150 mm	m	6,00
15.20	Caixa pluvial em alvenaria rebocada, inclusive grelha de ferro, nas dimensões 2,00 x 0,40 x 0,40 m	unid.	1,00
15.21	Pingadeira C.S. l = 20 cm	m	8,60
15.22	Cantoneira em "U" alumínio anodizado 3 x 3 cm, embutida na parede	m	40,00
15.23	Escada de ferro, tipo "marinheiro" l = 0,60 e H = 4,00 m, chumbada à alvenaria, externa	unid.	1,00
15.24	Portinhola "alçapão" em madeira almofadada 0,80 x 0,80 m, inclusive caixilho, alizar, dobradiças (2) e porta cadeado c/ cadeado 30 mm	unid.	1,00
15.24	Corremão FE galvanizado ø 1 1/2" com barra intermediária	m ²	5,58

16.0 COBERTURA METÁLICA PATIO DE RECREAÇÃO

16.1	Estrutura metálica perfil em "U" de 3" com colunas altura 5,50 m inclusive pintura anticorrosiva, telhamento (duas águas) em telha de zinco do tipo, galvolum trapezoidal, com fixação em parafusos de vedação com borracha, calha em alumínio l = 0,50 m, nas dimensões 12,50 x 8,40 m	m ²	105,00
------	---	----------------	--------

17.0 ALAMBRADO

17.1	Alambrado em tela de aço, colunas em tubo de ferro galvanizado H = 3,00	m	36,00
------	---	---	-------

São Luís (MA), 05 de Abril de 2017.

2º OFÍCIO

Francisca Maria Ribeiro da Silva

CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA – CEDAC
Francisca Maria Ribeiro da Silva
Proprietária

2º Tabelionato de Notas de São Luís - MA

Reconheço a firma por semelhança de

[ATLKYF40] - FRANCISCA MARIA RIBEIRO DA SILVA

SÃO LUIS, 13/06/2017 Em test. Empi + Ferc R\$4.20 da Verdade.

EVANGELISTA DE JESUS RIBEIRO
ESCREVENTE AUTORIZADA

CARTÓRIO CELSO COELHO

2º OFÍCIO DE

Sel. de Fiscalização

Poder Judiciário Tribunal de Justiça do Maranhão

000029666196

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017 emitida



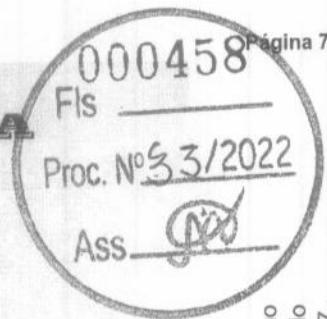
Certidão nº 783858/2017
11/03/2021, 09:55
Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



AUGUSTO CESAR MELO DA COSTA

Engº Civil-CONFEA 1103291688
CIC:104.391.613-04



Página 7/8

LAUDO DE VISTORIA TÉCNICA

1. - INTERESSADO

CENTRO DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO PARA AÇÃO COMUNITÁRIA - CEDAC

2. - ENDEREÇO

Rua 02, Nº 340 - Bairro Pão de Açúcar - São Luís - MA.

3. - OBJETO

A sede do Centro de Educação e Desenvolvimento para Ação Comunitaria - CEDAC, sito no endereço acima referenciado.

4. - FINALIDADE

Verificar o estado de conservação dos sistemas construtivos do objeto.

5. - NORMA TÉCNICA

Este trabalho esta em conformidade com a NBR - 13752/96 - Pericias de Engenharia na Construção Civil da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas.

6. - VISTORIA

Nos dias 07 e 08 de Abril de 2017, passamos à vistoria do objeto, onde constamos:

- **Sistemas Construtivos:** Estrutura de concreto armado em dois pavimentos, alvenaria tijolos rebocados e pintados, piso de lajota, esquadrias de madeira e grade, instalações elétricas e hidro-sanitárias, abastecimento de água e liberação de dejetos pelo sistema da CAEMA.

- **Ambientes:**

Pavimentação Térreo: 04 salas de aula, 01 Diretoria, 01 Secretaria, 01 Sala de Informática, 01 Biblioteca, 01 Refeitório, 02 Banheiros masculino/feminino com varias divisórias, 01 Banheiro para portadores especiais, 01 pátio interno.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017




Certidão nº 783858/2017

11/03/2021, 09:55

Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas



AUGUSTO CESAR MELO DA COSTAEng^o Civil-CONFEA 1103291688
CIC:104.391.613-040459
Proc. Nº 53/2022
Ass. 

1º Pavimento: 01 Salão de Reuniões e eventos, 03 salas de aula, 01 Refeitório, 02 Banheiros masculino e feminino, salas de apoio (02) e circulações.

7. – **CONCLUSÃO**

À vista do vistoriado e considerando o bom estado de conservação dos elementos construtivo, ATESTAMOS que o objeto reúne as condições e exigíveis de funcionamento, dentro das normas de conforto e segurança.
Este é o nosso PARECER.

REFERENCIAS NORMATIVAS

- NBR – 13752/96 – Perícia de Engenharia na Construção Civil, da ABNT.
- NBR – 5674/99 – Manutenção de Edificações da ABNT.
- Lei federal nº 5.194, de 24 de Dezembro de 1966 – que regula o exercício das profissões de engenheiro, arquiteto e agrônomo.

8. – **ENCERRAMENTO**

Consideramos o encerrado o LAUDO DE VISTORIA TÉCNICA, que está digitado em 02 folhas e um só lado, sendo a primeira rubricada e a segunda assinada.

São Luís/MA, 06 de Junho de 2017.



Augusto César Melo da Costa
Eng^o Civil RG nº2950/ D-CREA / MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783858/2017, em 07/07/2017
emitida



Certidão nº 783858/2017

11/03/2021, 09:55

Chave de Impressão: D5619

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 7 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

783270/2017

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOAO JOSE NEVES RIBEIRO**
Registro: **1105193306MA** RNP: **1105193306**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **00011051933065051310** Tipo de ART: **ART**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada:

Registrada em: **18/01/2012** Baixada em: **23/01/2013**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **F.L.OLIVEIRA SOUSA CONSTRUCOES**
Endereço do contratante: **AV.SANTOS DUMONT N. 34**
Complemento:
Cidade: **SAO LUIS**
Contrato:
Valor do contrato: **R\$ 1.127.420,00**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA BOM JESUS N. 20**
Complemento:
Cidade: **SAOO LUIS**
Data de início: **01/01/2012** Conclusão efetiva: **01/01/2014**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **DOMINGOS OLIVEIRA MENDES**

Bairro: **ANIL**
UF: **MA**

CPF/CNPJ: **02.114.192/0001-92**

Nº:

CEP: **65054470**

Celebrado em:
Tipo de contratante: **Pessoa Juridica**

Bairro: **FORQUILHA**
UF: **MA**

Nº:

CEP: **65057470**

CPF/CNPJ: **02.114.192/0001-92**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0126 - EDIFICIOS ESPECIFICOS - HOTEL OU MOTEL 20 - EXECUCAO E PROJETO 2505.38 M2; 1 - ATUACAO #A0499 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM SANEAMENTO 20 - EXECUCAO E PROJETO 145 UNIDADES; 1 - ATUACAO #G0106 - PROTECAO CONTRA INCENDIO E CATASTROFES (NR23) 20 - EXECUCAO E PROJETO 2505.38 M2;**

Observações

SERVICOS DE ELABORACAO DE PROJETO E EXECUCAO NA CONSTRUCAO DE PREDIO COMERCIAL, EM FUNDACAO PEDRA ARGAMASSADA E ESTRUTURA EM CA,ALVENARIA TIJOLO CERAMICO,COBERTURA EM MADEIRA DE LEI E TELHA CERAMICA, REVESTIMENTO EM REBOCO E CERAMICO,PISO CERAMICO ESQUADRIA DE MADEIRA DE LEI, FORRO LAJE E PVC,PINTURA PVA E ESMALTE PAVIMENTO TERREO COM AREA DE 1.665,38 M2 ,PRIMEIRO PISO COM AREA 840,00 M2.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 783270/2017
10/07/2017
bw2Bx

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

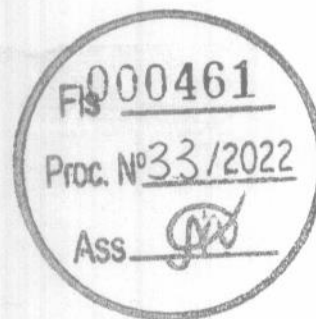
Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **bw2Bx**



F.L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 02.114.192/0001-92
 END: AV. SANTOS DUMONT Nº 34, BAIRRO ANIL
 CEP: 65.054-470 SÃO LUIS – MA
 FONE: (098) 3225-6018

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins que o Eng.º Civil João José Neves Ribeiro, CREA 2802/D-MA – 19ª Região, estabelecido nesta capital com Escritório na Av. Djalma Marques, 79A, Sala 05, Camboa, São Luís – Ma e Residência na Rua H, Qd. 06, Casa 25 – Maranhão Novo Fone : (98) 3236 2770 Cel : 9991 3936, executou para a empresa F. L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES, CNPJ 02.114.192/0001-92 os serviços de Construção de Prédio Comercial – Pousada Dalas, localizada na Rua Bom Jesus Nº 20, Bairro da Forquilha, neste Município, conforme Contrato de Obras, devidamente registrada no CREA – MA sob o nº. 00011051933065051310 no período de 01/01/2012 a 01/01/2014, tendo bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, e nada tendo que desabone a conduta do prestador, conforme detalhamento orçamentário descritos abaixo e com as seguintes características:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	Limpeza Geral da obra	m ²	1.800,00
1.2	Locação da obra	m ²	1.230,00
2.0 SERVIÇOS EM TERRA			
2.1	Escavação manual alicerce	m ³	126,88
2.2	Escavação manual Base	m ²	31,50
2.3	Matacoado Base	m ²	50,40
2.4	Alicerce P.A	m ³	126,88
2.5	Baldrame P.A	m ³	59,47
2.6	Aterro compactado	m ³	229,80
3.0 ESTRUTURA			
3.1	Base em P.A do tipo Fck = 18 mpã	m ³	15,72
3.2	Pilar em C.A do tipo Fck = 18 mpa	m ³	25,20
3.3	Radier em C.A do tipo Fck = 18 mpa	m ³	15,32
3.4	Viga em C.A do Tipo Fck = 20 mpa	m ³	26,55
3.5	Laje Pré - moldado c/capeamento	m ²	696,00
4.0 ALVENARIA			
4.1	Alvenaria tijolo	m ²	2.379,00
4.2	Elemento Vasado	m ²	36,00
5.0 COBERTURA			
5.1	Madeiramento p/ telha fibro cimento	m ³	1.735,00
5.2	Telha de fibra cimento de 1,83 x 1,10 x 0,05	m ²	1.735,00
5.3	Encalçamento	m ²	72,00
6.0 REVESTIMENTO			
6.1	Chapisco Parede	m ²	4.258,00

João José Neves Ribeiro

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, em 10/07/2017 emitida



Certidão nº 783270/2017

11/03/2021, 09:56

Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas



F.L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 02.114.192/0001-92
END: AV. SANTOS DUMONT Nº 34, BAIRRO ANIL
CEP: 65.054-470 SÃO LUIS - MA
FONE: (098) 3225-6018



6.2	Chapisco Laje	m ²	496,00
6.3	Emboço	m ²	1.269,00
6.4	Reboco parede	m ²	3.489,00
6.5	Reboco laje	m ²	696,00
6.6	Cerâmico parede Pei IV	m ²	1.269,00

7.0 PAVIMENTAÇÃO

7.1	Matacoado	m ²	1.429,00
7.2	Regularização piso	m ²	1.429,00
7.3	Piso cerâmico PEI IV	m ²	1.429,00
7.4	Rodapé cerâmico	m	496,20

8.0 ESQUADRIA

8.1	Porta de madeira 0,80 x 2,10	unid.	64,00
8.2	Porta de madeira 0,60 x 2,10	unid.	32,00
8.3	Portão de alumínio de 5,50 x 3,00	m	2,00
8.4	Portão de ferro	m	18,00
8.5	Basculante de metal e vidro 50 x 1,00 m	unid.	42,00
8.6	Soleiras de granito	m ²	9,30
8.7	Peitoris em granito	m ²	4,90

9.0 SISTEMA SANITÁRIO

9.1	Ponto Sanitário	Pt	196,00
9.2	Rede Sanitária	m	178,00
9.3	Vaso sanitário acoplado	m	38,00
9.4	Pedra em granito de 0,80 x 0,50 c/ cuba	m	38,00
9.5	Pia de cozinha inox 2,00 m c/ cuba	m	2,00
9.6	Kit's p/ banheiro	m	98,00

10.0 SISTEMA HIDRÁULICO

10.1	Pontos Hidráulicos	Pt	196,00
10.2	Registro 3/4	unid.	38,00
10.3	Torneira p/lavatório	unid.	38,00
10.4	Torneira p/ pia longa	unid.	4,00
10.5	Válvula PVC	unid.	38,00
10.6	Sifão PVC	unid.	38,00
10.7	Válvula inox	unid.	4,00
10.8	Sifão Inox	unid.	4,00
10.9	Rede Hidráulica 32 mm	m	89,00
10.10	Rede Hidráulica 25 mm	m	169,00

11.0 SISTEMA ELÉTRICO

11.1	Cabeação entrada 25 mm	m	196,00
11.2	Quadro medição trifásico	unid.	1,00
11.3	Quadro Distribuição 20 circ. c/ barramento	unid.	2,00
11.4	Sub Estação 75 KVA trifásico	unid.	1,00

Domingo Oliveira

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, em 10/07/2017 emitida



Certidão nº 783270/2017

11/03/2021, 09:56

Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas



F.L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 02.114.192/0001-92
 END: AV. SANTOS DUMONT Nº 34, BAIRRO ANIL
 CEP: 65.054-470 SÃO LUIS - MA
 FONE: (098) 3225-6018



11.5	Rede 16 mm	m	256,00
11.6	Ponto Elétrico Teto	PT	369,00
11.7	Ponto Elétrico tomada	Pt	265,00
11.8	Ponto Elétrico externo	Pt	24,00
11.9	Ponto elétrico FNT	Pt	63,00
11.10	Ponto p/ ar cond.	Pt	42,00
11.11	Luminária Fluorescente 2,00 x 4,00	unid.	259,00
11.12	Luminária Fluorescente 2,00 x 4,00	unid.	56,00
11.13	Luminária Fluorescente 1,00 x 2,00	unid.	54,00
11.14	Luminária tipo globo	unid.	24,00
11.15	Disjuntor trifásico 125 A	unid.	2,00
11.16	Disjuntores monofásico 15/25 A	unid.	49,00
11.17	Interruptor de 1 seção	unid.	129,00
11.18	Tomada fase neutro	unid.	96,00
11.19	Tomada fase neutra terra	unid.	46,00
12.0 PINTURA			
12.1	PVA Parede	m ²	3.489,00
12.2	PVA Teto	m ²	496,00
12.3	Esmalte Esquadrias	m ²	282,24
12.4	Esmalte Ferro	m ²	36,00
13.0 SISTEMA TELEFÔNICO			
13.1	DG Telefônico	unid.	2,00
13.2	Ponto Telefônico	Pt	42,00
14.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
14.1	Regularização piso externo	m ²	790,00
14.2	Cochão de Areia	m ³	790,00
14.3	Piso Bloke't 10 cm	m ²	790,00
14.4	Rejunto Piso	m ²	790,00
14.5	Fossa 5,00 x 3,00 x 2,00	unid.	1,00
14.6	Sumidouro D = 2,00 h = 4 m	unid.	1,00
14.7	Rede Pluvia Ø 150	m	80,00
14.8	Reservatório em C.A cap 30.000 L	unid.	1,00
14.9	Limpeza Geral da obra	unid.	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, emitida em 10/07/2017



São Luís (MA), 05 de Abril de 2017.

Domingos Oliveira Mendes
 F.L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES

Domingos Oliveira Mendes
 Proprietário



Certidão nº 783270/2017

11/03/2021, 09:56

Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas



AUGUSTO CESAR MELO DA COSTA

Eng^o Civil-CONFEA 1103291688
CIC:104.391.613-04

000464
FIS

Página 5/6

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

LAUDO DE VISTORIA TÉCNICA

1. – INTERESSADO

F. L. OLIVEIRA SOUSA CONSTRUÇÕES, CNPJ 09.114.192/0001-92

2. – ENDEREÇO

Rua Bom Jesus, nº 20, Bairro da Forquilha, São Luís – MA.

3. – OBJETO

Prédio Comercial – Pousada Dallas, com área construída de 1.230,00 m², sito no endereço acima referenciado.

4. – FINALIDADE

Verificar o estado de conservação dos sistemas construtivos do objeto.

5. – NORMA TÉCNICA

Este trabalho esta em conformidade com a NBR – 13752/96 – Pericias de Engenharia na Construção Civil da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas.

6. – VISTORIA

Nos dias 29 e 30 de Maio de 2017, passamos à vistoria do objeto, onde constamos:

– **Sistemas Construtivos:** Estrutura de concreto armado em 01 pavimento, alvenaria tijolos rebocados e pintados, piso de lajota, esquadrias de madeira e grade, instalações elétricas e hidro-sanitárias, abastecimento de água e liberação de dejetos pelo sistema da CAEMA, e instalações de combate a incêndio.

– **Ambientes:**

Pavimentação Térreo: composto de 26 suítes, administração, copa-cozinha, portaria e estacionamentos .

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, em 10/07/2017



Certidão nº 783270/2017
11/03/2021, 09:56

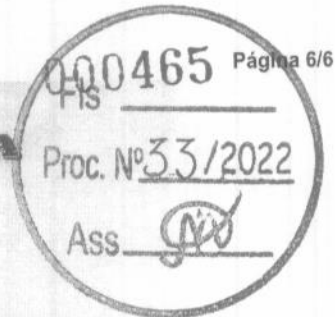
Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas



AUGUSTO CESAR MELO DA COSTA

Engº Civil-CONFEA 1103291688
CIC:104.391.613-04



7. - CONCLUSÃO

À vista do vistoriado e considerando o bom estado de conservação dos elementos construtivo, ATESTAMOS que o objeto reúne as condições exigíveis de funcionamento, dentro das normas de conforto e segurança.
Este é o nosso PARECER.

REFERENCIAS NORMATIVAS

- NBR – 13752/96 – Perícia de Engenharia na Construção Civil, da ABNT.
- NBR – 5674/99 – Manutenção de Edificações da ABNT.
- Lei federal nº 5.194, de 24 de Dezembro de 1966 – que regula o exercício das profissões de engenheiro, arquiteto e agrônomo.

8. - ENCERRAMENTO

Consideramos o encerrado o LAUDO DE VISTORIA TÉCNICA, que está digitado em 02 folhas e um só lado, sendo a primeira rubricada e a segunda assinada.

São Luís/MA, 01 de Junho de 2017.

Augusto César Melo da Costa
Engº Civil RG nº2950/ D-CREA / MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 783270/2017, em 10/07/2017 em



Certidão nº 783270/2017
11/03/2021, 09:56

Chave de Impressão: bw2Bx

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2017 e contém 5 folhas





Estado do
Maranhão

SINTEGRA/ICMS

Consulta Pública ao Cadastro do Estado do Maranhão

Secretaria da Fazenda

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 11.451.552/0001-32 **Inscrição Estadual:** 12.677994-5
Razão Social: R A S SOUSA EMPREENDIMENTO E CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA
Regime Apuração: SIMPLES NACIONAL

ENDEREÇO

Logradouro: RUA AREAL
Número: 1 **Complemento:**
Bairro: ZONA RURAL
Município: ANAJATUBA UF: MA
CEP: 65490000 **DDD:** **Telefone:** 85520629

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE Principal: 4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CNAEs Secundários	
Código	Descrição CNAE
3314799	MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA USOS INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
3702900	ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
3812200	COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4291000	OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4322303	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4399102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4399103	OBRAS DE ALVENARIA
2342702	FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CERÂMICA E BARRO COZIDO PARA USO NA CONSTRUÇÃO, EXCETO AZULEJOS E PISOS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4635401	COMÉRCIO ATACADISTA DE ÁGUA MINERAL
4642702	COMÉRCIO ATACADISTA DE ROUPAS E ACESSÓRIOS PARA USO PROFISSIONAL E DE SEGURANÇA DO TRABALHO
4649408	COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS DE HIGIENE, LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DOMICILIAR
4663000	COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA USO INDUSTRIAL; PARTES E PEÇAS
4742300	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
4744001	COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS
4744003	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
4761003	COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA
2439300	PRODUÇÃO DE OUTROS TUBOS DE FERRO E AÇO
7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7739099	ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR



CNAEs Secundários	
Código	Descrição CNAE
7820500	LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA TEMPORÁRIA
8111700	SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS
8121400	LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS
8122200	IMUNIZAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS
8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
230600	ATIVIDADES DE APOIO À PRODUÇÃO FLORESTAL
2511000	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS
2330301	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SÉRIE E SOB ENCOMENDA
2599301	SERVIÇOS DE CONFEÇÃO DE ARMAÇÕES METÁLICAS PARA A CONSTRUÇÃO
2599302	SERVIÇO DE CORTE E DOBRA DE METAIS
3314702	MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS, EXCETO VÁLVULAS
3314703	MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE VÁLVULAS INDUSTRIAIS

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 13/10/2021

OBRIGAÇÕES

NFe a partir 01/12/2008 - (2439300), 01/04/2010 - (2342702-4649408), 01/07/2010 - de (4663000-4635401), 01/10/2010 - (2599301-4642702-2330301- (CNAE's): 2511000),

EDF a partir de:

CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 01/12/2022

Número da Consulta:

[Nova Consulta](#) [Imprimir](#)



RDC ELETRÔNICO Nº 033/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5447/2022



**CONSTRUTORA TALENTO
LTDA-ME**
CNPJ: 05.572.919/0001-73

[Large handwritten mark]
[Signature]

000469

Fis

Proc. Nº 33/2022

Ass



REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DO MARANHÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA

INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO

PC 1. CARCINIO

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 84650797-8

DATA DE EXPEDIÇÃO 18/12/1977

NOME ALTAIR CLAUDINO DA SILVA

FILIAÇÃO MANOEL CLAUDINO DA SILVA E MARIA PE REIRA DA SILVA

NATALIDADE SÃO LUIS-MA

DATA DE NASCIMENTO 08/02/1962

DOC ORIGEM NASC. N. 1323 FLS. 98 LIV. 05

CPE 27793463-53

SÃO LUIS-MA

ASSINATURA DO DIRETOR

VIA-01

LEI Nº 7.116 DE 29/05/83

.....

CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DA FIRMA
"CONSTRUTORA TALENTO LTDA"

000470
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

Pelo presente instrumento e na melhor forma de direito **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, naturalidade São Luís- ma, data de nascimento 08.02.1962, brasileiro, solteiro construtor, portador da cédula de identidade nº 84650797-8 SSP-MA e CPF nº 627.793.463-53, residente e domiciliado na Rua Neturno nº 01 Apt.º 103 Bloco 2 Recanto dos Vinhais, nesta cidade de São Luís, capital do Estado do Maranhão, Cep. 65070-370 e **FRANCISCO ARAÚJO CARNEIRO** naturalidade Chapadinha - Ma data de nascimento 15.01.1980, brasileiro, solteiro construtor, portador da cédula de identidade nº 39956795-0 SSP-MA e CPF nº 865.814.303-15, residente e domiciliado na Rua Neturno Apt.º 103 Bloco 2 Recanto Vinhais, nesta cidade de São Luís, capital do Estado do Maranhão, Cep 65070-370 resolvem constituir a sociedade passando a partir da data de assinatura deste instrumento e data de registro na JUCEMA- Junta Comercial do Estado do Maranhão reger-se pelas cláusulas e condições abaixo.

CLÁUSULA PRIMEIRA: NOME COMERCIAL

A sociedade girará sob a denominação de **CONSTRUTORA TALENTO LTDA.**

CLÁUSULA SEGUNDA: SEDE

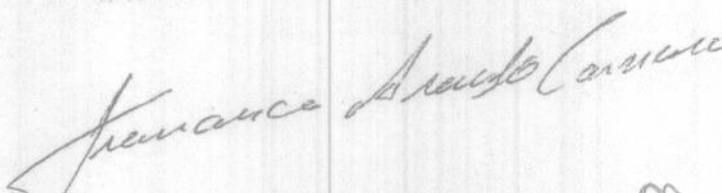
A sociedade terá sua sede na Rua do Veado nº 93 Sala 03 Diamante, nesta cidade de São Luís, Estado do Maranhão Cep 65020-130.

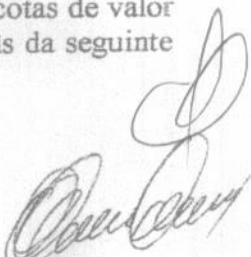
CLÁUSULA TERCEIRA: OBJETO SOCIAL

A sociedade terá por objetivo de Edificações (Residenciais, Industria, Comerciais e de Serviços), Obras Viárias (Rodovias, Vias Férreas e Aeroportos), Obras de Urbanização e Paisagismo, Construção de Redes de Água e Esgoto, Perfuração e Construção de Poços de Águas, Construção de Estações e Redes de Telefonia e Comunicações, Obras de Alvenaria e Reboco, Construção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica, Instalação e Manutenção Elétrica em Edificações, Inclusive Elevadores, Escadas, Esteiras Rolantes e Antenas.

CLÁUSULA QUARTA: CAPITAL SOCIAL

O capital Social da sociedade será de R\$50.000,00 (cinquenta mil reais), divididos em 50.000 (cinquenta mil), cotas de valor unitário de R\$ 1,00 (hum real) cada, distribuídas da seguinte forma:





M

.....



PARÁGRAFO PRIMEIRO:

NOME	QT. COTAS	VALOR RS	AGS
Altair Claudino da Silva	49.000	49.000,00	98%
Francisco Araújo Carneiro	1.000	1.000,00	2%
	-----	-----	-----
	50.000	50.000,00	100

PARÁGRAFO ÚNICO:

O capital será totalmente integralizado neste ato em moeda corrente e legal do país, e que a responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas que todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA QUINTA: DURAÇÃO

O prazo de duração da sociedade é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA SEXTA: CAUÇÃO

Os sócios ficam dispensados da apresentação de Caução.

CLÁUSULA SÉTIMA: GERÊNCIA

A gerência da sociedade será exercida pelo sócio **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, com poder para representa-la isoladamente em juízo ou fora dele, inclusive em nome desta constituir procuradores.

CLÁUSULA OITAVA: RETIRADA "PRO-LABORE"

Os sócios poderão, de comum acordo e a qualquer tempo fixar uma retirada mensal pelo exercício da gerência, a título de "pro-labore", respeitadas as limitações legais vigentes.

CLÁUSULA NONA: DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE

No caso de falecimento, interdição, inabilitação e qualquer situação que implique na dissolução da sociedade, os haveres do sócio falecido, interditado ou inabilitado, serão apurados em balanço especial e pagos ao sócio retirante, seus herdeiros ou sucessores legais, não só o capital e o lucro, como quaisquer outros créditos, isto em 12 (doze) prestações mensais e consecutivas, acrescidas de 12% (doze por cento) de juros ao ano, contados da data do evento.

Francisco Araújo Carneiro

Altair Claudino da Silva

m

000472
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

CLÁUSULA DÉCIMA: LUCROS E/OU PREJUÍZOS

Os lucros, bem como as perdas que se verificarem por Balanço Anual, serão divididos e suportados na proporção de suas respectivas cotas. Os balanços anuais serão por eles assinados ficando designado o dia 31 de dezembro de cada ano para sua realização.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: USO DO NOME COMERCIAL

O uso da firma será exercido única e exclusivamente em assuntos atinentes ao negócio da sociedade, sendo vedado aos sócios seu emprego em avais, fianças ou outros documentos de favores a terceiros, ficando evidenciado a ilegalidade de tais atos contrários a esta cláusula.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: FORO

Fica eleito o foro da cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente contrato, renunciando os contratantes a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DELIBERAÇÕES SOCIAIS

A sociedade poderá por deliberação dos sócios praticar os seguintes atos: a) abrir e manter filiais, escritórios ou agências em qualquer parte do território nacional, bem como fechá-las b) alterar o presente contrato, seja qual for a finalidade; c) constituir procuradores para a prática de quaisquer dos atos privativos do sócio gerente, atos que deverão ser especificados nos respectivos instrumentos, onde se explicará, ainda, o prazo de vigência do mandato, que nunca poderá ultrapassar a um ano.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA:

Os sócios declaram sob as penas da Lei que não estão incurso em nenhuma Lei ou nas restrições legais que os impeçam de exercerem atividades mercantis, (Art. 53, IV do Dec. 1800/96 DNRC).

Francisco Araújo Correia

[Signature]

JUNTA

000473
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Signature]*

CLÁUSULA DECIMA QUINTA:

E por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três), vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo a tudo presentes.

São Luís (Ma), 18 de Fevereiro de 2003.

[Signature]

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
Ident.: 84650797-8 SSP-MA

[Signature]

Francisco Araújo Carneiro
CPF: 865.814.303-15
Ident.: 39956795-0

TESTEMUNHAS:

1 *[Signature]*
Ident.: 813.000 SSP/MA

2 *[Signature]*
Ident.: 1.534.357 SSP/ma

[Signature]
[Signature]

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIFICO O REGISTRO EM: 28/03/2003
SOB Nº: 21200540511
Protocolo: 03/007905-5
CONSTRUTORA TALENTO LTDA

[Signature]
JALDO ANTONIO DA SILVA ABREU
SECRETÁRIO GERAL

[Signature]

[Signature]

PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
"CONSTRUTORA TALENTO LTDA. - ME"

Fis 000474

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

Pelo presente instrumento e na melhor forma de direito de alteração contratual, **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, natural de São Luis – MA, nascido em 08.02.62, brasileiro, solteiro, construtor, portador da C.I. Nº 84650797-8 SSP/MA, e CPF Nº 627.793.463-53, residente e domiciliado na Rua Netuno Bl. 02 Aptº 103 – Recanto dos Vinhais, nesta cidade de São Luis, CEP. 65.070.370, e **FRANCISCO ARAUJO CARNEIRO**, natural de Chapadinha – MA, nascido em 15.01.80, brasileiro, solteiro, construtor, portador da C.I. Nº 39956795-0 SSP/MA, e CPF Nº 865.814.303-15, residente e domiciliado a Rua Netuno Bl. 02 Aptº 103 – Recanto dos Vinhais, nesta cidade de São Luis, CEP 65.070.370, únicos sócios componentes da sociedade empresarial denominada **CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME**, situada a Rua do Veado nº 93 sala 03 – Diamante – São Luis – MA, devidamente inscrita no CNPJ sob nº.05.572.919/0001-73, e na JUCEMA - Junta Copmercial do Estado do Maranhão sob nº 21200540511, por despacho em 28.03.2003, resolvem de comum acordo alterar seu contrato social com as clausulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Admiti-se na sociedade o sócio **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 01.03.79, natural de Chapadinha – MA, portador da C.I. Nº 053612496-5 SSP/MA, e CPF Nº 013.725.553-58, residente e domiciliado a Rua Netuno Bl. 02 Aptº 103 – Recanto dos Vinhais, nesta cidade de São Luis, CEP 65.070.370,

CLÁUSULA SEGUNDA: Retira-se da sociedade **FRANCISACO ARAUJO CARNEIRO**, que transfere suas cotas para o sócio **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, no valor de R\$1.000,00 (Um mil reais), divididos em quotas de R\$1,00 (Um Real) cada, dando plena e irrevogável quitação e nada tendo a reclamar dos negócios da sociedade, em juízo ou fora dele

CLÁUSULA TERCEIRA: Altera-se o capital social de R\$50.000,00 (Cinquenta mil reais) para R\$100.000,00 (Cem mil reais) cujo o aumento de R\$50.000,00 (Cinquenta mil reais), vai neste ato totalmente integralizado em moeda corrente do país, ficando distribuído entre os sócios da seguinte forma:

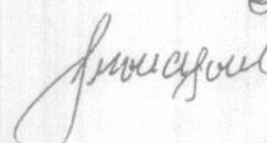
SÓCIO	PERCENTUAL	COTAS	CAPITAL
ALTAIR CLAUDINO DA SILVA	98%	98.000	98.000,00
FRANCIJANE SILVA FERREIRA	2%	2.000	2.000,00
TOTAL	100%	100.000	100.000,00

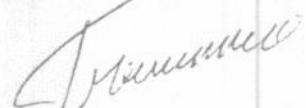
CLAÚSULA QUARTA: Os sócios acima qualificados, declaram na forma da lei, de não haver nenhum ato impeditivo, para exercer as funções aqui estabelecidas.

CLAÚSULA QUINTA: Nos quatros meses seguintes ao termino do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores, quando for o caso,

CLAÚSULA SEXTA: Todas as clausulas do contrato inicial, não expresamente modificadas pelo presente instrumento, continuam em pleno vigor

m





PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE "CONSTRUTORA TALENTO LTDA." ME

E por estarem de acordo com todos os termos de condições aqui estabelecidas, assinam o presente instrumento, em 03 (três) vias de igual teor e forma para um só efeito legal.

São Luis - MA, 21 de setembro de 2006

[Handwritten Signature]

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA

[Handwritten Signature]

FRANCISCO ARAUJO CARNEIRO

[Handwritten Signature]

FRANCIJANÉ SILVA FERREIRA

000475
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Handwritten Signature]*



CARTÓRIO CELSO COUTINHO

2º Ofício de Notas

São Luis - Maranhão - Brasil

Reconheço como verdadeiro(s) assinatura(s) de

[Handwritten names: Altair Claudino da Silva, Francisco Araujo Carneiro, Francijane Silva Ferreira]

Em _____ de _____ de 2006

São Luis - MA

[Handwritten Signature]
Cartório Celso Coutinho
Tabelião Substituto



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/09/2006
SOB O NÚMERO: 20060347295
Protocolo 06/034729-5
Empresa 21 2 0054051 1
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME



[Handwritten Signature]
CLINEU CESAR COELHO FILHO
Tabelião Substituto

Nº A025873

SEGUNDA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
"CONSTRUTORA TALENTO LTDA ME"

000476
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA, brasileiro, solteiro, natural de São Luis - MA, nascido à 08.02.1962, Construtor, portador da Cédula de identidade sob nº 84650797-8 SSP - MA e C.P.F sob nº 627.793.463-53 e **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, brasileiro, solteiro, natural de Chapadinha - MA, nascido à 01.03.1979, empresário, portador da Cédula de identidade sob nº 053612496-5 SSP - MA e C.P.F. sob nº 013.725.553-58, ambos residentes e domiciliados na Rua Neturno, BI 02, Apt - 103, Recanto dos Vinhais, São Luis - MA, CEP: 65.070-370, únicos sócios da sociedade que gira nesta praça sob o nome empresarial de **CONSTRUTORA TALENTO LTDA ME**, registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão sob NIRE 21200540511, por despacho em 28.03.2003 e inscrita no CNPJ sob nº 05.572.919/0001-73, com sede na Rua do Veado, nº 93, Sala - 03, Diamante, São Luis - MA, CEP: 65.020-130, resolvem, assim alterar, seu contrato social, mediante cláusulas e condições seguintes:

CLAUSULA PRIMEIRA - Fica alterado o endereço da sede da Rua do Veado, nº 93, Sala - 03, Diamante, São Luis - MA, CEP: 65.020-130, para a Rua Edésio Vieira, nº 515, Corrente, Chapadinha - MA, CEP: 65.500-000

CLÁUSULA SEGUNDA - As demais cláusulas do Contrato Social, que não colidirem com os deste instrumento, continuam em pleno vigor.

E por estarem assim justos e contratados, lavram este instrumento em três vias de igual forma e teor que serão assinadas pelos sócios.

Chapadinha-MA, 11 de Março de 2013

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
CPF - 627.793.463-53

FRANCIJANE SILVA FERREIRA
CPF - 013.725.553-58

CARTORIO "IRINEU GALVÃO"
2º Serventia Extrajudicial de Notas e Anexos - 2º Ofício
Av. Cel. Pedro Mata, nº 74
Cep. 65.500-000 - Chapadinha - MA
Tel. (98) 3471-9557
Tabellão
THOME VERAS DA SILVA
Escrivente Substituta
MARINALVA MENSESES DA SILVA

Reconhecimento sendo verdadeira a firma de: *Altair Claudino da Silva e Francijane S. Silva Ferreira*
Do fe: *11/03/2013*
Chapadinha - MA
Em testemunha da verdade

JUCEMA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIFICADO DE REGISTRO EM 21/03/2013
SOE O NÚMERO 20130106249
Pretorato: 13019624-9
Empresa 21200540511
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

[Assinatura]
CLEIRICE BASTOS DA FONSECA
SECRETARIA GERAL

Nº AE 116.493

Reconhecimento de Firma
000020558428

Poder Judiciário
Tribunal de Justiça do Maranhão
0060558427

SEGUNDA ALTERAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL, ADEQUADO E CONSOLIDADO DA EMPRESA CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

Pelo presente instrumento particular de Alteração Contratual, **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, brasileiro, construtor, solteiro, nascido em 08/02/1962, natural de São Luis - MA, portador da RG. 84650797-8 SSP/MA e o CPF nº 627.793.463-53, residente e domiciliado na Rua Netuno Bl 02 Aptº 103 – Recanto dos Vinhais, São Luis - MA – CEP 65070-370 e **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, brasileiro, empresário, Solteiro, natural de Chapadinha - MA, nascido no dia 01/03/1979, portador da RG. nº 053612496-5 SSP/MA e CPF nº 013.725.553-58, residente e domiciliada na Rua Netuno Bl 02 Aptº 103 – Recanto dos Vinhais, São Luis - MA – CEP 65070-370, únicos sócios componentes da empresa CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME, estabelecida na para Rua Edesio Vieira Nº 515 Bairro Corrente, em Chapadinha - MA – CEP 65500-000, CNPJ: 05.572.919/0001-73, inscrita na JUCEMA sob o nº 21200540511, resolve de comum acordo alterar seu contrato social e alteração posterior com as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sociedade resolve alterar suas atividades econômicas para:

- 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
- 41.20-4-00 - Construção de edifícios
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
- 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
- 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
- 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
- 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
- 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
- 43.91-6-00 - Obras de fundações
- 43.99-1-03 - Obras de alvenaria
- 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
- 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes



CLÁUSULA SEGUNDA – A sociedade resolve alterar seu endereço comercial para Rua José Pires Monteles Nº 11 Letra – A Centro – Napurus - MA. CEP 65.525-000.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIFICO O REGISTRO EM 19/02/2016 18:08 SOB Nº 20160055792.
PROTOCOLO: 160055792 DE 19/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
MA160055792. NIRE: 21200540511.
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

JUCEMA

Lílian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA GERAL
SÃO LUÍS, 19/02/2016
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação

CLÁUSULA TERCEIRA – Continuam em vigor todas as demais cláusulas e condições estabelecidas no contrato primitivo e primeira alteração, não alcançadas pela a presente alteração contratual.

CLÁUSULA QUARTA – Fica eleito o foro da cidade de Chapadinha – Ma, para o exercício e o cumprimento dos direitos obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento em 03(três) vias de igual teor e data, sendo a primeira via arquivada na Junta Comercial do Estado do Maranhão (JUCEMA), a segunda para a Secretaria da Receita Federal em Chapadinha e a terceira depois de anotada, será devolvida para uso dos sócios da empresa **CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME**.

Anapurus - MA - 17 de Fevereiro de 2016.

2º OFÍCIO

Altair Claudino da Silva
ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
Sócio Administrador



2º OFÍCIO

Francijane Silva Ferreira
FRANCIJANE SILVA FERREIRA
Sócio

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIFICO O REGISTRO EM 19/02/2016 18:08 SOB Nº 20160055792.
PROTOCOLO: 160055792 DE 19/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
MA160055792. NIRE: 21200540511.
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

JUCEMA

Lílian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA GERAL
SÃO LUÍS, 19/02/2016
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação

FIS 000479

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

QUARTA ALTERAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL, DA EMPRESA
CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME

Pelo presente instrumento particular de Alteração Contratual, **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, brasileiro, Empresário, solteiro, nascido em 08/02/1962, natural de São Luis - MA, portador da RG. 84650797-8 SSP/MA e o CPF nº 627.793.463-53, residente e domiciliado na Rua Netuno 02 Aptº 103 - Recanto dos Vinhais, São Luis - MA - CEP 65070-370 e **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, brasileiro, empresário, Solteiro, natural de Chapadinha - MA, nascido no dia 01/03/1979, portador da RG. nº 053612496-5 SSP/MA e CPF nº 013.725.553-58, residente e domiciliada na Rua Netuno 02 Aptº 103 - Recanto dos Vinhais, São Luis - MA - CEP 65070-370, únicos sócios componentes da empresa **CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME**, estabelecida na para Rua Jose Pires Monteles Nº 11, Letra - A, Centro, em Anapurus - MA - CEP 65525-000, CNPJ: 05.572.919/0001-73, inscrita na JUCEMA sob o nº 21200540511, resolve de comum acordo alterar seu contrato social e alteração posterior com as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - A sociedade resolve alterar seu endereço comercial para Rua Jose Vieira Passos Nº 110 - Centro - Anapurus - MA. CEP 65.525-000.

CLÁUSULA SEGUNDA: A sociedade resolve também alterar seu capital social que era de R\$ 100.000,00 (Cem mil reais) para o valor de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais) com aumento de R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais) integralizado neste ato.

CLÁUSULA TERCEIRA: O capital social era de R\$ 100.000,00 (Cem mil reais), dividido em 100 (Cem) quotas no valor de R\$ 1.000,00 (um mil reais) cada uma, atualizado na moeda corrente do país para R\$ 100.000,00 (Cem mil reais), também atualizado cada quota em R\$ 1.000,00 (Mil reais), passa para R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais) da seguinte maneira: o sócio **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, subscreve e integraliza neste ato em moeda corrente do país R\$ 450.000,00 (Quatrocentos e cinqüenta mil reais), representando 450 (Quatrocentos e cinqüenta) quotas e o sócio **FRANCIJANE SILVA FERREIRA**, subscreve e integraliza neste ato em moeda corrente do país R\$ 50.000,00 (Cinqüenta mil reais), representando também 50 (Cinqüenta) quotas, ficando assim distribuído o capital social, conforme abaixo:

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA	450	QUOTAS	- R\$ 450.000,00
FRANCIJANE SILVA FERREIRA	50	QUOTAS	- R\$ 50.000,00
TOTAIS	500	QUOTAS	- R\$ 500.000,00

CLÁUSULA QUARTA - A administração da sociedade caberá ao sócio **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, com os poderes e atribuições de Administração, não podendo, entretanto usar o nome da firma em negócios estranhos aos interesses da sociedade ou assumir obrigações em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CERTIFICO O REGISTRO EM 22/01/2018 13:09 SOB Nº 20180016024.
 PROTOCOLO: 180016024 DE 18/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11800207110. NIRE: 21200540511.
 CONSTRUTORA TALENTO LTDA ME

JUCEMA

Lílian Theresa Rodrigues Mendonça
 SECRETÁRIA-GERAL
 SÃO LUÍS, 22/01/2018
 www.empresafacil.ma.gov.br



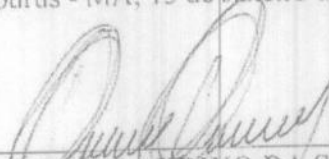
CLÁUSULA QUINTA – Continuam em vigor todas as demais cláusulas e condições estabelecidas no contrato primitivo e primeira alteração, não alcançadas pela a presente alteração contratual.

CLÁUSULA SEXTA – Fica eleito o foro da cidade de Chapadinha, para o exercício e o cumprimento dos direitos obrigações resultantes deste contrato.

E, por se acharem em perfeito acordo em tudo quando neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente contrato assinando-o em única via, destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão, para que produza os efeitos legais.

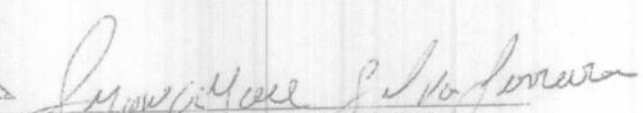
Anapurus - MA, 15 de Janeiro de 2018.

2º OFÍCIO


ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
Sócio Administrador

000480
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

2º OFÍCIO


FRANCIJANE SILVA FERREIRA
Sócio

SECRETARIA DE REGISTRO E ARQUIVAMENTO - JUDICIAL DO SEGUNDO OFÍCIO
CHAPADINHA - MARANHÃO

09029919374
Poder Judiciário
Tribunal de Justiça
do Maranhão
Reconhecimento
de Firma

09029919374
Poder Judiciário
Tribunal de Justiça
do Maranhão
Reconhecimento
de Firma

09029919373
Poder Judiciário
Tribunal de Justiça
do Maranhão
Reconhecimento
de Firma


09029919373
Poder Judiciário
Tribunal de Justiça
do Maranhão
Reconhecimento
de Firma

CERTIFICO O REGISTRO EM 22/01/2018 13:09 SOB Nº 20180016024.
PROTOCOLO: 180016024 DE 18/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800207110. NIRE: 21200540511.
CONSTRUTORA TALENTO LTDA ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 22/01/2018
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

000481
Fls _____
Ass. 

Nº 33/2022

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL POR TRANSFORMAÇÃO DA
SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**

CONSTRUTORA TALENTO LTDA - ME EM EMPRESÁRIO

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA, brasileira, natural de São Luís- MA solteiro, construtor, nascido em 08/02/1962, portador do CPF Nº 627.793.463-53, Cédula de Identidade RG Nº 84650797-8 SSP/MA, domiciliado e residente na Avenida Ataliba Vieira de Almeida, Nº 2950,A Corrente, na cidade de Chapadinha - MA, Cep.: 65.500-000, e

FRANCIJANE SILVA FERREIRA, brasileiro, natural de Chapadinha - MA, solteiro empresário, nascido em 01/03/1979, CPF Nº 013.725.553-58, Cédula de Identidade RG Nº 053612496-5 SSP/MA, Rua Netuno BL. 02, Apt. Nº 103, Recanto dos Vinhais, na cidade de São Luís - MA, Cep.: 65070-370, únicos sócios da sociedade empresária

limitada **CONSTRUTORA TALENTO LTDA- ME**, com sede na Rua José Vieira Passos, Nº 110, Centro na cidade de Anapurus - MA, Cep.: 65525-000, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão, sob o NIRE: 21200540511, com data de arquivamento em sessão de 28 de Março de 2003 e inscrita no CNPJ/MF sob o Nº 05.572.919/0001-73, consoante à faculdade prevista no parágrafo único do artigo 1.033, da Lei nº 10.406/2002 (Código Civil) e a partir do que dispõe a LCP 128/08, resolve: **alterar o seu contrato social, conforme as cláusulas e condições abaixo estabelecidas:**

CLÁUSULA PRIMEIRA:

Fica transformada esta Sociedade Limitada em Empresário, sob o novo nome empresarial de: **A CLAUDINO DA SILVA**, conforme faculta a LCP 128/08 artigo 10º, que doravante de regerá com sub-rogação de todos os direitos e obrigações pertinentes ao tipo jurídico ora transformado.

CLÁUSULA SEGUNDA:

O acervo da sociedade ora transformada, subscrito e integralizado no valor de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais), passa a constituir o capital do Empresário mencionado na cláusula anterior.

CLÁUSULA TERCEIRA:

O sócio **FRANCIJANE SILVA FERREIRA** retira-se da sociedade na data de 22/10/2021, e recebeu de forma onerosa à totalidade de suas 2.000 (Duas mil) quotas, representativas do total da sua participação no capital da sociedade, em favor do sócio remanescente **ALTAIR CLAUDINO DA SILVA**, que passa neste ato a deter 100% das quotas da sociedade de acordo com o que faculta a Lei 10.406/2002 e declara ter recebido todos os seus direitos e haveres perante a sociedade, não podendo reclamar mais nada seja a que título for, em juízo ou fora dele.

CLÁUSULA QUARTA: A empresa terá nova sede Avenida Ataliba Vieira de Almeida, 2950 Corrente – Chapadinha – MA Cep: 65.500-000

CLAUSULA QUINTA: Altera as atividades econômicas

43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água

41.20-4-00 - Construção de edifícios

42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

43.13-4-00 - Obras de terraplenagem

42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral

43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica

42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção

43.91-6-00 - Obras de fundações

43.99-1-03 - Obras de alvenaria

77.31-4-00 - Aluguel de maquinas e equipamentos agrícolas sem operador

77.32-2-01 - Aluguel de maquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

4924-8/00 Transporte escolar

7711-0/00 Locação de automóveis sem condutor

4222-7/01 Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

CLÁUSULA SEXTA: A empresa adotará o nome de fantasia Construtora Talento

m

Para firmar o presente ato, assinam o presente instrumento em única via, juntamente com o processo de inscrição como empresário, através de formulários próprios mediante requerimento que tramita na Junta Comercial do Estado do Maranhão, sob dependência do presente instrumento.

Chapadinha - MA, 22 de Outubro de 2021

ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
Sócio

FRANCIJANE SILVA FERREIRA
Sócio Retirante



A large, stylized handwritten signature or scribble, possibly representing the name 'Francijane'.

A small, stylized handwritten signature or scribble.

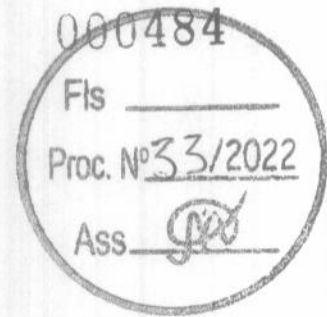
A small, handwritten mark or signature.



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa A CLAUDINO DA SILVA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01372555358	FRANCIJANE SILVA FERREIRA
62779346353	ALTAIR CLAUDINO DA SILVA



JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/10/2021 09:02 SOB Nº 21102406348.
PROTOCOLO: 211290220 DE 26/10/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12107938128. CNPJ DA SEDE: 05572919000173.
NIRE: 21102406348. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 22/10/2021.
A CLAUDINO DA SILVA

LÍLIAN THERESA RODRIGUES MENDONÇA
SECRETÁRIA-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais,
Informando seus respectivos códigos de verificação.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO 05.572.919/0001-73 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 28/03/2003
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL
A CLAUDINO DA SILVA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CONSTRUTORA TALENTO	PORTE ME
--	--------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

- 41.20-4-00 - Construção de edifícios
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
- 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
- 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
- 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
- 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
- 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
- 43.91-6-00 - Obras de fundações
- 43.99-1-03 - Obras de alvenaria
- 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
- 49.24-8-00 - Transporte escolar
- 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
- 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
213-5 - Empresário (Individual)

LOGRADOURO AV ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA	NÚMERO 2950	COMPLEMENTO *****
---	-----------------------	-----------------------------

CEP 65.500-000	BAIRRO/DISTRITO CORRENTE	MUNICÍPIO CHAPADINHA	UF MA
--------------------------	------------------------------------	--------------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO ALTAIRC82@GMAIL.COM	TELEFONE (98) 9150-1058
---	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
-----------------------------------	---

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **07/12/2022** às **14:09:27** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

m



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: A CLAUDINO DA SILVA
CNPJ: 05.572.919/0001-73

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

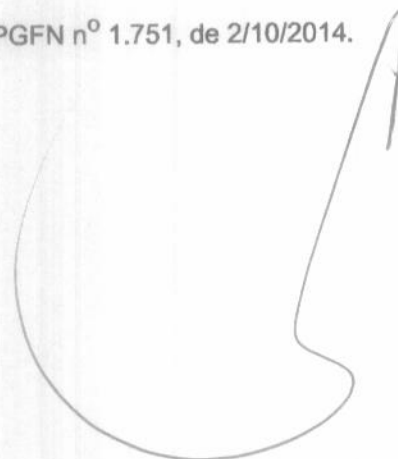
1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 07:49:16 do dia 09/09/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 08/03/2023.
Código de controle da certidão: **D810.CA12.053C.E066**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Voltar

Imprimir

000487

Fls _____

Proc. Nº 33/2022

Ass. **CAIXA**
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF****Inscrição:** 05.572.919/0001-73**Razão**

CONSTRUTORA TALENTO LTDA

Social:**Endereço:** R JOSE VIEIRA PASSOS 110 / CENTRO / ANAPURUS / MA / 65525-000

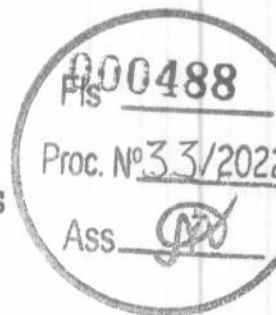
A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 09/12/2022 a 07/01/2023**Certificação Número:** 2022120901252119300852

Informação obtida em 20/12/2022 13:37:42

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: A CLAUDINO DA SILVA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 05.572.919/0001-73

Certidão n°: 29306789/2022

Expedição: 05/09/2022, às 16:10:04

Validade: 04/03/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **A CLAUDINO DA SILVA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **05.572.919/0001-73**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



Secretaria Municipal de Fazenda
ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

2022

000489

Nº 864/2022

Insc. Municipal
4285-4

CNPJ
05.572.919/0001-79

Fis

Data da Constituição

Proc. Nº 33/2022

28/03/2003

Ass. 

Data de Início

28/03/2003

Nome/Razão Social
A CLAUDINO DA SILVA

Denominação Comercial
CONSTRUTORA TALENTO

Natureza Jurídica
213-5 EMPRESÁRIO (INDIVIDUAL)

Vinculação
ENTIDADES EMPRESARIAIS

ATIVIDADE ECONÔMICA

Atividade Principal

4399105-PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA

Atividades Secundárias

7732201 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7731400 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR
7711000 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR
4924800 - TRANSPORTE ESCOLAR
4744099 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL
4399103 - OBRAS DE ALVENARIA
4391600 - OBRAS DE FUNDACOES
4330499 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO
4330404 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL
4330402 - INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4329104 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4321500 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA
4313400 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4311802 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO

LOCALIZAÇÃO

Logradouro
AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA
Complemento

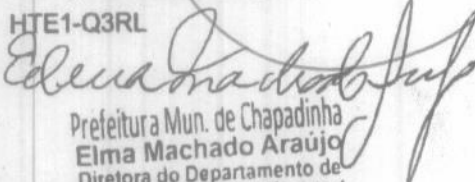
Quadra
Bairro
CORRENTE

Número
2950

Data de Cadastro
14/09/2022
Validade
31/12/2022

Código de Autenticação
HTE1-Q3RL

Informações Adicionais


Prefeitura Mun. de Chapadinho
Elma Machado Araújo
Diretora do Departamento de
Arrecadação Tributária Municipal

CHAPADINHA-MA, 20 de setembro de 2022

O PRESENTE ALVARÁ DEVERÁ SER AFIXADO EM LOCAL BEM VISÍVEL À FISCALIZAÇÃO

20/09/2022 09:13:01



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 167936/22

Data da

02/09/2022 08:39:43

Inscrição Estadual: 125633076

CPF/CNPJ: 05572919000173

Razão Social: A CLAUDINO DA SILVA

Endereço: AVE ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950 CEP: 65500000 - CORRENTE

Telefone: (98)91160457

Município: CHAPADINHA

UF: MA



Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 31/12/2022.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

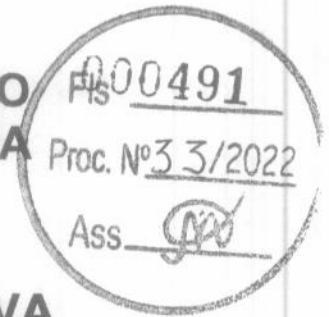
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 22/09/2022 15:08:03



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 066543/22

Data da

22/09/2022 15:09:03

Inscrição Estadual: 125633076

CPF/CNPJ: 05572919000173

Razão Social: A CLAUDINO DA SILVA

Endereço: AVE ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950 CEP: 65500000 - CORRENTE

Telefone: (98)91160457

Município: CHAPADINHA

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 20/01/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 22/09/2022 15:09:03



08/12/2022 10:14:45
USUÁRIO:ITALO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS-CND Nº 3163/2022
AUTENTICAÇÃO:7s3qncC4iUTdsjsdVY5hhoS9u1SCCArJ



CERTIFICO, a pedido de parte interessada, para fins de quitação de tributos fiscais, que a empresa **A CLAUDINO DA SILVA**, inscrita no CNPJ-MF sob nº **05.572.919/0001-73**, situada nesta Cidade **AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950 CORRENTE**, encontra-se quite com os tributos municipais, até a presente data, ficando ressalvados os direitos desta Municipalidade cobrar dívidas posteriormente comprovadas.

A presente Certidão terá validade até **08/03/2023**.

CHAPADINHA-MA, 08/12/2022.



M



08/12/2022 10:15:12
USUÁRIO:ITALO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA MUNICIPAL-CNDA Nº 3164/2022

AUTENTICAÇÃO:U8drlxK8zcvApknFmaW7Rhc8QVIPFIHj



CERTIFICO, a pedido da parte interessada, para fins de quitação de tributos fiscais, que a empresa **A CLAUDINO DA SILVA**, inscrita no CNPJ-MF sob nº **05.572.919/0001-73**, situada neste Cidade, **AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950 CORRENTE**, encontra-se quite com os tributos municipais, bem como a **DÍVIDA ATIVA**, até a presente data, ficando ressalvados os direitos desta Municipalidade cobrar dividas posteriormente comprovadas.

A presente Certidão terá validade até **08/03/2023**.

CHAPADINHA-MA, 08/12/2022.







Fis 000494
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Signature]*



Secretaria Municipal de Fazenda
ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO
2022

Nº 864/2022

Insc. Municipal
4285-4

CNPJ
05.572.919/0001-73

Data da Constituição
28/03/2003

Nome/Razão Social
A CLAUDINO DA SILVA

Data de Início
28/03/2003

Denominação Comercial
CONSTRUTORA TALENTO

Natureza Jurídica
213-5 EMPRESÁRIO (INDIVIDUAL)

Vinculação
ENTIDADES EMPRESARIAIS

ATIVIDADE ECONÔMICA

Atividade Principal
4399105-PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA

Atividades Secundárias
7732201 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7731400 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR
7711000 - LOCAÇÃO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR
4024800 - TRANSPORTE ESCOLAR
4744099 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL
4399103 - OBRAS DE ALVENARIA
4391600 - OBRAS DE FUNDACOES
4330499 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO
4330404 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL
4330402 - INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4329104 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4321600 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA
4313400 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4311802 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO

LOCALIZAÇÃO

Logradouro
AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA
Complemento

Quadra **Bairro**
CORRENTE

Número
2950

Data de Cadastro **Validade**
14/09/2022 31/12/2022

Código de Autenticação
HTE1-Q3RL

Informações Adicionais

[Signature]
Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Elma Machado Araújo
Diretora do Departamento de
Arrecadação Tributária Municipal

CHAPADINHã-MA, 20 de setembro de 2022

O PRESENTE ALVARÁ DEVERÁ SER AFIXADO EM LOCAL BEM VISÍVEL À FISCALIZAÇÃO

20/09/2022 09:13:01



CERTJUDONE-1VC - 1182022
Código de validação: 6A3184C01F

Número da guia: 22052201001400094.

CERTIDÃO DE FALÊNCIA E CONCORDATA

USANDO da faculdade que me confere a LEI. CERTIFICO a requerimento verbal de pessoa interessada que, dando busca em nossos Arquivos dos feitos da **Falência, Concordata ou Recuperação Judicial e Extrajudicial e Insolvência Civil**, até apresente data, constatei **NÃO EXISTIR** distribuição de pedido de **Falência, Concordata ou Recuperação Judicial e Extrajudicial e Insolvência Civil** contra **A CLAUDINO DA SILVA, nome de fantasia CONSTRUTORA TALENTO**, inscrita no CNPJ nº **05.572.919/0001-73**, com endereço na Av. Ataliba Vieira de Almeida, nº 2950, bairro Corrente, Chapadinha/MA. CERTIFICO, finalmente, que esta Secretaria de Distribuição é a única existente no Termo Judiciário de Chapadinha, Estado do Maranhão. O referido é verdade e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Ministro Edson Vidigal", nesta cidade de Chapadinha, Estado do Maranhão. Eu, Vanessa Caroline de Oliveira Guerra e Silva, Secretária Judicial Substituta da Distribuição, subscrevo e assino. Chapadinha/MA, 13 de dezembro de 2022. **A presente certidão terá validade de 60 (sessenta) dias a contar desta data, conforme art. 198 do Provimento nº 11, de 08/10/2013, do Código de Normas da CGJ/MA.**

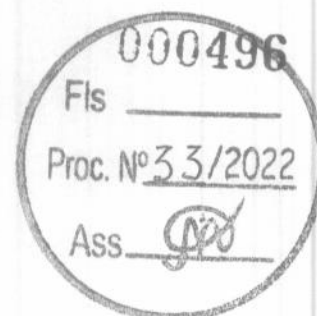
VANESSA CAROLINE DE OLIVEIRA GUERRA E SILVA
Técnica Judiciária - Apoio Téc. Administrativo
1ª Vara de Chapadinha
Matrícula 117333

Documento assinado. CHAPADINHA, 13/12/2022 11:00 (VANESSA CAROLINE DE OLIVEIRA GUERRA E SILVA)



CERTJUDONE-1VC - 1182022 / Código: 6A3184C01F
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

A CLAUDINO DA SILVA MECNPJ: 05.572.919/0001-73
NIRE 21102406348**BALANÇO PATRIMONIAL FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021**

ATIVO		PASSIVO	
ATIVO		PASSIVO	
CIRCULANTE	703.331,00	CIRCULANTE	119.241,00
DISPONIVEL	53.131,00	Fornecedores	38.452,00
Caixa	10.544,00	Obrigações Trabalhistas	18.956,00
Bco c/movimentos	42.587,00	Obrigações Previdenciárias	25.848,00
		Obrigações Tributárias	35.985,00
CREDITOS	650.200,00		
Clientes	378.781,31		
Adiantamento a Fornecedor	94.756,41		
Adiantamento a Funcionário	25.564,33		
Estoque/Almoxarifado	151.097,95	PATRIMONIO LIQUIDO	1.201.587,00
ATIVO NÃO CIRCULANTE	617.497,00	Capital social	500.000,00
		Reserva Legal	300.000,00
IMOBILIZADO	617.497,00	Lucros / Prejuizos Acumulados	401.587,00
Bens Tangíveis	785.952,00		
Depreciação e Amortização	(168.455,00)		
TOTAL DO ATIVO	1.320.828,00	TOTAL DO PASSIVO	1.320.828,00

São Luis (MA)., 31 de dezembro de 2021

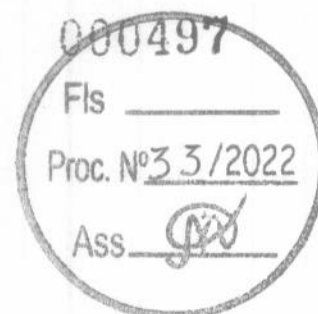
Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
TitularHemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA

Avenida Ataliba Vieira de Almeida, Nº 2950, Corrente, Chapadinha- MA, CEP: 65500-500

m

A CLAUDINO DA SILVA MECNPJ: 05.572.919/0001-73
NIRE 21102406348**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO
FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021**

RECEITA OPERACIONAL BRUTA	1.403.635,00
(-) DEDUÇÃO DA RECEITA BRUTA	70.181,75
Impostos Incidentes s/receitas	70.181,75
(=) RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA	1.333.453,25
(-) CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS	899.265,00
(=) LUCRO BRUTO	434.188,25
(-) DESPESAS OPERACIONAIS	201.458,00
Despesas Gerais e Administrativas	201.458,00
(+/-) OUTRAS REC./DESP. OPERACIONAIS	35.485,00
Resultado Financeiro Líquido	35.485,00
(+/-) OUTRAS RECEITAS/DESPESAS	19.584,00
Outras Receitas	19.584,00
(=) RESULTADO LIQUIDO DO EXERCICIO	216.829,25



São Luís (MA), 31 de dezembro de 2021

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
TitularHemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA

Avenida Ataliba Vieira de Almeida, Nº 2950, Corrente, Chapadinha- MA, CEP: 65500-500

m



A CLAUDINO DA SILVA ME

CNPJ:05.572.919/0001-73

NIRE 21102406348

ÍNDICES ECONÔMICOS E FINANCEIROS PARA FINS DE LICITAÇÃO**PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

PL = A - (PC + ELP)

PL = 1.320.828,00 - 119.241,00 +

PL = 1.320.828,00 - 119.241,00

PL = 1.201.587,00

ÍNDICE DE LIQUIDEZ**LIQUIDEZ CORRENTE**LC = $\frac{AC}{PC}$ LC = $\frac{703.331,00}{119.241,00}$

LC = 5,90

LIQUIDEZ SECALS = $\frac{AC (-) ESTOQUE}{PC}$ LS = $\frac{703.331,00 - 151.097,95}{119.241,00}$ LS = $\frac{552.233,05}{119.241,00}$

LS = 4,63

LIQUIDEZ GERALLG = $\frac{AC + RLP}{PC + ELP}$ LG = $\frac{703.331,00}{119.241,00}$

LG = 5,90



São Luís (MA), 31 de dezembro de 2021

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
Titular

Hemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA

A CLAUDINO DA SILVA ME

CNPJ:05.572.919/0001-73

NIRE 21102406348

LIQUIDEZ RECURSOS PRÓPRIOS

$$LP = \frac{AC - PC}{PL}$$

$$LP = \frac{703.331,00 - 119.241,00}{1.201.587,00}$$

$$LP = \frac{584.090,00}{1.201.587,00}$$

$$LP = 0,49$$

ÍNDICES DE RENTABILIDADE**RENTABILIDADE DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

$$RPL = \frac{LUCRO LÍQUIDO}{PL}$$

$$RPL = \frac{0,00}{1.201.587,00}$$

$$RPL = -$$

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO**GRAU DE ENDIVIDAMENTO**

$$GE = \frac{PC + ELP}{PL}$$

$$GE = \frac{119.241,00}{1.201.587,00}$$

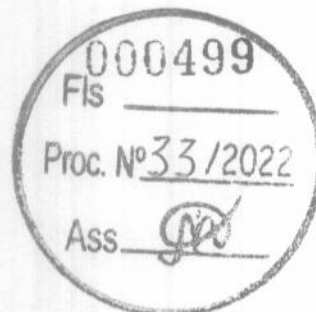
$$GE = 0,10$$

ENDIVIDAMENTO TOTAL

$$ET = \frac{EXIGÍVEL TOTAL}{ATIVO TOTAL}$$

$$ET = \frac{119.241,00}{1.320.828,00}$$

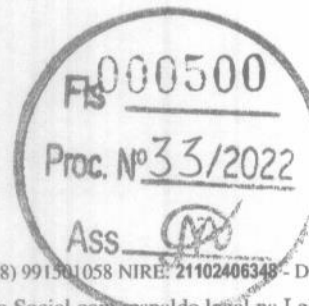
$$ET = 0,09$$



São Luís (MA), 31 de dezembro de 2021

Altair Claudino da Silva
CPF: 627.793.463-53
Titular

Hemi da Silva Diniz
CPF: 623.779.653-34
Contador CRC 010882/MA



Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis em 31/12/2021

Empresa A CLAUDINO DA SILVA ME- CNPJ 05.572.919/0001-73

Endereço: Avenida Ataliba Vieira de Almeida, N° 2950, Corrente, Chapadinha- MA, CEP: 65500-500,, Telefone: (98) 991501058 NIRE: 21102406348 - Data:

28/03/2003, **é uma empresa individual, com fins econômicos**, se dá pelo Contrato Social com respaldo legal na Lei Federal n° 10.406/2002.

A empresa neste ano esteve enquadrada no regime tributário Simples Nacional e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

Nota 1 - Contexto Operacional

a) Caixa e Equivalentes de Caixa: Conforme determina a Resolução do CFC No. 1.296/10 (NBC TG 03) Demonstração do Fluxo de Caixa e Resolução do CFC No. 1.376/11 (NBC TG 26) Apresentação : Demonstrações Contábeis : os valores contabilizados neste sub-grupo representam moeda em caixa e depósitos à vista em conta bancária, bem como os recursos que possuem as mesmas características de liquidez de caixa e de disponibilidade imediata ou até 90 (noventa) dias e que estão sujeitos a insignificante risco de mudança de valor.

b) Ativos circulantes e não circulantes. Contas a Receber de Clientes: - As contas a receber de clientes são registradas pelo valor faturado.

c) Imobilizado: Os ativos imobilizados são registrados pelo custo de aquisição ou construção, deduzida depreciação calculada pelo método linear com base nas taxas mencionadas na Nota 8 e leva em consideração vida útil e utilização dos bens (Resolução CFC No. 1.177/09 (NBC TG 27). Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos desse item do imobilizado. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como despesa quando incorrido.

d) Prazos: Os ativos realizáveis e os passivos exigíveis até o encerramento do exercício seguinte são classificados como circulantes.

e) Obrigações Fiscais e Tributárias: São registrados nessa rubrica os tributos a pagar pela entidade, sejam eles tributos próprios ou retidos na fonte

f) Obrigações Previdenciárias e Trabalhistas: São registradas nessa rubrica os encargos sobre folha de pagamento a pagar, bem como, os encargos retidos a pagar.

g) Provisão de Férias e Encargos: Foram provisionadas com base nos direitos adquiridos pelos empregados até a data do balanço.

h) Provisão de 13º Salário e Encargos: Foram provisionadas com base nos direitos adquiridos pelos empregados e baixados conforme o pagamento até a data do balanço.

i) Fornecedores a pagar: São registradas nessa conta contábil os valores a pagar a fornecedores de bem ou serviços.

j) As Despesas e as Receitas: Estão apropriadas obedecendo ao regime de competência.

São Luis- MA, 31 de Dezembro de 2021

Altair Claudino da Silva

CPF: 627.793.463-53

Titular

Hemi da Silva Diniz

CPF: 623.779.653-34

Contador CRC 010882/MA



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa A CLAUDINO DA SILVA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
62377965334	HEMI DA SILVA DINIZ
62779346353	ALTAIR CLAUDINO DA SILVA



CERTIFICO O REGISTRO EM 14/12/2022 06:01 SOB Nº 20221451471.
PROTOCOLO: 221451471 DE 13/12/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12215917444. CNPJ DA SEDE: 05572919000173.
NIRE: 21102406348. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 14/12/2022.
A CLAUDINO DA SILVA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br



**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA**
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

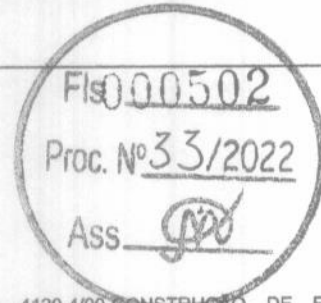
Nº 877117/2022
Emissão: 19/12/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: xx7w7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: A. CLAUDINO DA SILVA
CNPJ: 05.572.919/0001-73
Registro: 0005370167
Categoria: Matriz
Capital Social: R\$ 500.000,00
Data do Capital: 27/10/2021
Faixa: 3



Objetivo Social: 4399-1/05-PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 4120-4/00-CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 4211-1/01-CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 4313-4/00-OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 4213-8/00-OBRAS DE URBANIZAÇÃO ? RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 4330-4/04-SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; 4321-5/00-INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; 4299-5/01-CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 4311-8/02-PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; 4330-4/99-OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; 4391-6/00-OBRAS DE FUNDAÇÕES; 4399-1/03-OBRAS DE ALVENARIA; 7731-4/00-ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR; 7732-2/01-ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 4924-8/00-TRANSPORTE ESCOLAR; 7711-0/00-LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; 4222-7/01-CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÃO CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA AREA DA ENGENHARIA CIVIL. NO AMBITO DAS ATRIBUICOES DE SEUS RESPONSAVEIS TECNICOS.

Endereço Matriz: AVENIDA ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, 2950, CORRENTE, CHAPADINHA, MA, 65500000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa
Data Inicial: 05/05/2017
Data Final: Indefinido
Registro Regional: 0000537412DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO
Registro: 1104806916
CPF: 003.***.***-75
Data Início: 06/10/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: ALTAIR CLAUDINO DA SILVA
CPF: 627.***.***-53
Função: SÓCIO

m





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

856525/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO**
Registro: **1104806918MA** RNP: **1104806916**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **00011048069165054910** Tipo de ART: ART
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: **COREL CONSTRUCOES, REFORMAS E EMPREENDIMENTOS EIRELI LTDA**

Registrada em: 21/12/2015 Baixada em: 21/08/2017

Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**
Endereço do contratante: **AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, N. 310**
Complemento:
Cidade: **CHAPADINHA**
Contrato:
Valor do contrato: **R\$ 1.260.376,00**
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: **POVOADOS DA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE CHAPADINHA**
Complemento:
Cidade: **CHAPADINHA**
Data de início: **15/10/2015** Conclusão efetiva: **14/10/2016**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

Bairro: **CENTRO**
UF: **MA**

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**
Nº:

CEP: **65500000**

Celebrado em:
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica**

Bairro: **ZONA RURAL**
UF: **MA**

Nº:
CEP: **65500000**

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0131 - ESCOLA 53 - EXECUCAO 62 UNIDADES;**

Observações

EXECUCAO DOS SERVICOS PARA AMPLIACAO E REFORMA DAS ESCOLAS DA ZONA RURAL, LOCALIDADES/POVOADOS: MACENO (AMPLIACAO), TUTANGUIRA, CAJAZEIRAS, REMEDIO, MARCOS, AGUA BRANCA, BOCA DA MATA DOS CARDOSOS, JERONIMO, INHAMBU, MALHADA DOS FRANCESES, CAPINAL, CAICARA, FORNO VELHO, LAGOA AMARELA, PIANCO, OLHO DAGUA SECO, RIACHO FEIO, RIACHO FUNDO, JOAO INACIO, ARACA, JENIPAPO II, CONCEICAO DO ELPIDIO, SANTANA, TUCUNS, CURRALINHO, CHICO DIAS, SALITRE, PAU DARCO, CARNAUBA AMARELA, AGUA FRIA, FERNANDES, MUQUEM, TORROES, MANOEL LOPES, PEQUIZEIRO, NOVA BELEM, BREJO DANTAS, VILA UNIAO, SOBRADINHO, CENTRO VELHO, VARJOTA, PORCOES, MATINHO, PE DO MORRO, RIACHO GRANDE, LAGOA DO SITO, UNCURANA, BORRALHO, SACO, GAVIAO, SANTA MARIA III, BOM PRINCIPIO, CALIFORNIA, BOCA DA MATA, CERCADINHO, CANTO DOS BOIS, RUMO, SAO JOAQUIM, BOA HORA I, FELICIANA, BOQUEIRAO, MADEIRA CORTADA E LAGOA PRETA DO MUNICIPIO DE CHAPADINHA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 64 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 856525/2021
15/12/2021, 11:51
bZ584

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: bZ584



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 19/12/2022, às 16:17.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins a quem possa interessar que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do portador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

DADOS DA OBRA:

CONTRATO: Contratação de empresa execução dos serviços para ampliação e reforma das escolas da zona rural, localidades/povoados: maceo (ampliação), tutanguira, cajazeiras, remédio, marcos, agua branca, boca da mata dos cardosos, jerônimo, inhambu, malhada dos franceses, capinal, caicara, forno velho, lagoa amarela, pianco, olho da agua seco, riacho feio, riacho fundo, João Inácio, araca, jenipapo ii, conceição do elpidio, Santana, tucuns, curralinho, chico dias, salitre, pau-d'arco, carnaúba amarela, agua fria, Fernandes, muquem, torões, Manoel Lopes, pezulzeiro, nova Belém, brejo Dantas, vila união, sobradinho, centro velho, Varjota, porções, matinho, pé do morro, riacho grande, lagoa do sitio, uncurana, boralho, saço, gavilão, santa maria iii, bom principio, Califórnia, boca da mata, cercadinho, cantodos bois, rumo, são Joaquim, boa hora i, Feliciano, boqueirão, madeira cortada e lagoa preta do município de Chapadinha- MA. Conforme contrato N°102/ 2015

ART. OBRA/ SERVIÇO N° 00011048069165054910

Periodo da Obra / Serviço: início – 15/10/2015 Previsão de Termin - 14/10/2016. Serviços Totalmente concluídos em 14/10/2016.

DADOS DO CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA.
CNPJ: 06.117.709/0001-58
END. AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, N. 310- CENTRO
CEP. 65500000

ETAPAS CONCLUÍDAS

SERVIÇOS PRLIMINARES (100%), SERVIÇOS EM TERRA E ROCHA (100%), FUNDAÇÕES (100%), ESTRUTURAS DE CONCRETO (100%), ALVENARIA E DIVISORIA (100%), COBERTURA (100%), FORRO (100%), INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (100%), ESQUADRIAS E COMPLEMENTOS (100%), REVESTIMENTO (100%), PISO (100%), PINTURA (100%), LIMPEZA E ENTRGA DA OBRA (100%), ENTRE OUTROS EXPOSTOS EM PLANILHAS.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA.

CNPJ: 06.117.709/0001-58

CONTRATADA: COREL CONSTRUÇÕES, REFORMAS E EMPREENDIMENTO EIRELI

CNPJ: 04.971.705/0001-07

RESPONSÁVEL TÉCNICO: DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO

REGISTRO NACIONAL DE PROFISSIONAL: 1104806916MA

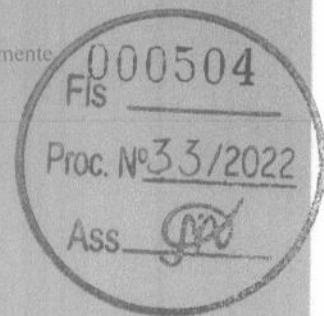
Periodo De Participação na Obra: 15/10/2015 a 14/10/2016.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

Contratação de empresa especializada na prestação de serviços: Reforma e Manutenção de 62 (sessenta e duas) escolas com total de área construída 10.460,16 M², com serviços de Manutenção e Reforma, conforme o projeto e planilha orçamentaria, CHAPADINHA (MA), 04 de Novembro de 2021.

ALUIZIO SOUZA SANTOS
Secretário Municipal de Obras

Edvaldo Paz Nunes
CREANAC 110.313.774-3
Engenharia Civil
EDVALDO PAZ NUNES
Eng. Civil



Digitalizado com CamScanner

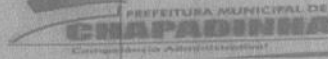
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão n° 856525/2021, em 15/12/2021 em

Certidão n° 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE CANTINA E VARANDA
 LOCAL: UNIDADE ESCOLAR ABÍLIO MÁXIMO
 POVOADO: MACENO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa da obra	74209/001	m²	3,00
1.2	Raspagem e limpeza manual do terreno	73948/016	m²	42,00
1.3	Locação e marcação de obras civis	74077/003	m²	42,00
2.0	SERVIÇOS EM TERRA E ROCHA			
2.1	Escavações manual de valas, solo qualquer categoria até 1,50m de profundidade, exceto rocha	73965/010	m³	3,12
2.2	Aterro apiloado para contrapiso com material local	55835	m³	8,40
3.0	FUNDAÇÕES			
3.1	Alfoerce em alvenaria de pedra argamassada com cimento e areia (1:4) (0,30x0,40)m	74053/001	m³	3,78
3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassada com cimento e areia (1:4), incluindo formas (0,30x0,20)m	74053/002 e 5651	m³	3,78
3.4	Concreto armado para blocos e/ou espera de pilares (0,80x0,80x0,80)m	73972/001 e 74157/004	m³	0,60
4.0	ESTRUTURA DE CONCRETO			
4.1	Concreto armado para estruturas (pilares, cinta superior e vigas), fck = 20Mpa	73972/002 e 74157/004	m³	1,11
5.0	ALVENARIA E DIVISÓRIAS			
5.1	Alvenaria de tijolos 06 furos e=10cm com argamassa 1:5	73935/005	m²	35,10
6.0	COBERTURA			
6.2	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	50,75
6.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	50,75
6.4	Cordão de arremate em beirais com telha cerâmica emboçada	73938/006	m	17,00
7.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
7.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	5,00
7.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)	74054/002	und.	3,00
7.4	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	5,00
7.5	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	2,00
7.6	Poria de madeira compensada lisa (0,90x2,10)m	73910/007	und.	2,00
7.7	Grade de ferro	73932/001	m²	20,00
8.0	ESQUADRIAS E COMPLEMENTOS			
8.1	Poria de madeira compensada lisa (0,80x2,10)m	73910/006	und.	2,00
8.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	1,10
8.3	Peitoril	84088	m	1,00
9.0	REVESTIMENTOS			
9.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	70,20
9.2	Reboco em paredes	84076	m²	70,20
10.0	PISOS			
10.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	12,00
10.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	12,00
10.3	Rodapé cerâmico de 7cm	88649	m	14,00
10.4	Piso cimentado acabamento rústico	73923/001	m²	30,00
11.0	PINTURAS			
11.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	84,20
11.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	49,00
12.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	49,00
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO			

Fis 00505
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



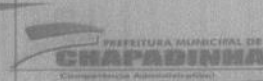
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. ALCEBIANES R. DE SOUSA
 POVOADO: TUTANGUIRA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015 EMI-06/10/2015



Fis 000506
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas			
1.2	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	7223	m	12,60
1.3	Demolição de reboco	8541	und.	3,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	73802/00	m²	15,45
2.0	ALVENARIAS	7212	m²	337,00
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m²	15,40
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/00	m²	6,00
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	87,45
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/00	m²	6,00
3.4	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	605	m	12,60
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arralo (0,60x2,10)m	mercado	und.	1,00
4.2	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg 1:4	73937/00	m²	0,25
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/00	und.	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	8787	m²	45,00
5.2	Reboco em paredes	8407	m²	45,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	8727	m²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/00	und.	4,00
6.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
6.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	8940	m	24,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	8939	und.	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	8940	und.	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopia cromado	74176/00	und.	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	8995	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8971	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und.	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	und.	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	8970	und.	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8707	m²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	8725	m²	3,75
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	8848	m²	337,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/00	m²	18,30
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und.	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	8,35
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/00	und.	1,00
12.2	Caixa de gordura	74051/00	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	8690	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.5	Sifão tipo fixável em PVC	688	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	688	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	687	und.	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	3,75
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	87,45
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				
A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$33.017,61 (Trinta e três mil, dezesseis reais e sessenta e um centavos)				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR				
LOCAL: U.F. AMÉRICA ALMEIDA				
POVOADO: CAJAZEIRAS				
MUNICÍPIO: CRAPADINHA - MA				
Nº 013/2015				
PLANILHA DE CUSTOS - TOMADA DE PREÇOS				
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS				
ITEM		SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72226	m²	35,00
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	35,00
1.3	Retirada de cuneteira cerâmicas	72233	m	15,91
1.4	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	91,20
1.5	Remoção de fiação elétrica	85407	m	30,00
1.6	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.7	Demolição de reboco	73802/001	m²	123,00
1.8	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	1,00
1.9	Remoção de pintura a cal	mercado	m²	392,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	35,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	65,00
2.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	35,00
2.4	Cumecina com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,91
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de alumínio (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
3.2	Porta de madeira atmosférica (0,80x2,10)m	73910/006	und	4,00
3.3	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas	72144	und	2,00
3.5	Grade de ferro	73932/001	m²	1,82
3.6	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	123,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	123,00
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	11,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	6,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und	3,00
5.3	Lâmpadas eletr. tipo PL 20W a 32W Forocimento e instalação	mercado	und	6,00
5.4	Fio Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250V c/ caixa	mercado	und	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89462	m	6,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89408	und	4,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
6.5	Ponto hidráulico de água fria	89827	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89797	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	91,20
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PBI-4	87250	m²	91,20
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	392,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	22,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924/003	m²	2,10
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.1	Calçada completa c com juntas J=80cm	73892/001	m²	38,40
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
11.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	72289	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
12.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	2,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	91,20
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	133,80
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				
A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 37.168,83 (Trinta e sete mil, cento e sessenta e oito reais e três centavos)				

Fis 000507
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ANTONIO APONSO
 POVOADO: REMÉDIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2021
 EM: 06/10/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retomada de telhas cerâmicas	7223	m²	10,00
1.2	Retomada de cunetas cerâmicas	7223	m	16,65
1.3	Restrição de fio de elétrica	8540	m	25,00
1.4	Restrição de tomadas ou interruptores elétricos	8547	und	5,00
1.5	Demolição de piso	8536	m²	5,15
1.6	Demolição de reboco	7380	m²	8,25
1.7	Restrição de pintura PVA/Acrílica	7212	m²	472,00
2.0 COBERTURA				
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	127,00
2.2	Cunetas com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:3	6058	m	16,65
3.0 ESQUADRIAS				
3.1	Porta de madeira laminada (6,00x2,10m)	73910/000	und	3,00
3.2	Porta de madeira laminada (6,00x2,10m)	73910/000	und	1,00
3.3	Janela de madeira laminada de abrir	8484	m²	1,24
3.4	Reinstalação de folhas de portas ou janelas	7214	und	2,00
3.5	Acabamento ferro	74100/001	m²	5,28
3.6	Ecolodora de madeira completa para porta padrão popular	74068/001	und	3,00
4.0 REVESTIMENTO				
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	8787	m²	8,25
4.2	Emboço para revestimento de cerâmica	8753	m²	10,50
4.3	Reboco em paredes	8407	m²	8,25
4.4	Revestimento cerâmico para paredes internas	8723	m²	10,50
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	5,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) 1x1,30m	74054/001	und	3,00
5.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.4	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W	mercado	und	6,00
5.5	Interruptor de 01 modo simples de 10 A 250W e/ caixa	mercado	und	3,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
6.1	Tubo pvc rígido solda vel classe água d=2,5mm	8940	m	100,00
6.2	Tubo pvc rígido, classe água de 25mm	8939	und	4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	8940	und	5,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
6.5	Ponto hidráulico de água fria	8995	pt	5,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8971	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und	6,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	und	2,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	8970	und	2,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0 PISOS				
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8703	m²	5,35
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	8725	m²	5,35
9.0 PINTURAS				
9.1	Pintura látex PVA em paredes - duas demãos	8848	m²	472,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadras de madeira com duas demãos	74065/001	m²	28,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadras de metalica com duas demãos	73924/001	m²	5,28
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	18,52
11.0 REDE DE ESGOTO				
11.1	Fossa com alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.3	Lavatório de louça com cuba	8690	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.5	Bidêto tipo flexível em PVC	6883	und	1,00
12.6	Esquite flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para lavatório	6875	und	1,00
12.8	Torçãto plástica para lavatório	mercado	und	1,00
12.9	Torçãto cromada para pia de cozinha	8691	und	1,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpouza de piso cerâmico	73048/011	m²	8,15
13.2	Limpouza geral da obra	9517	m²	127,00
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.538,60 (Vinte e dois mil, quinhentos e trinta e oito

Fls 000508
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ564

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ANTONIO ALVES PEREIRA
 POVOADO: MARCOS
 MUNICÍPIO: CRAPADINHA - MA

EM: 06/10/2018
 PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Reimada de estrutura de madeira pontalçada para telha cerâmica	7222	m²	6,00
1.2	Reimada de estrutura cerâmica	7223	m²	14,04
1.3	Demolição de contrapiso	7380/000	m²	4,16
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	8541	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	7380/000	m²	13,20
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrílica	7213	m²	357,00
2.0 COBERTURA				
2.1	Estrutura em madeira aporilhada para telha cerâmica	7393/000	m²	6,00
2.2	Revestimento geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	133,10
2.3	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,40
3.0 ESQUADRIAS				
3.1	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando respectivamente do material	7214	und	1,00
3.2	Fechadura de embutir completo para porta padrão popular	74068/000	und	1,00
4.0 REVESTIMENTO				
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	13,20
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	13,20
4.3	Revestimento cerâmico para paredes (interia)	8723	m²	8,60
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/000	und	3,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) 1Ø/30m	74054/000	und	3,00
5.3	instalação	mercado	und	1,00
5.4	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/000	und	1,00
5.5	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.6	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
5.7	Interruptor de 1Ø tela simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	3,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
6.1	Tubo pvc rígido sulfatado classe água, d=25mm	8940	m	24,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água, de 25mm	8939	und	4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	8940	und	4,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74126/000	und	1,00
6.5	Ponto hidráulico de água fria	8995	pt	4,00
6.6	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und	1,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x30mm	8970	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0 PISOS				
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8701	m²	4,16
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	4,16
9.0 PINTURAS				
9.1	Pintura latex PVA em paredes classe demônio	8848	m²	357,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/000	m²	25,35
9.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0 PAVIMENTOS E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	24,00
11.0 REDE DE ESGOTO				
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/000	und.	1,00
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
12.1	Pir de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.3	Lavatório de Inocer com esmalte	8690	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
12.6	Engate flexível em plástico branco	6884	und	2,00
12.7	Valvula em plástico para lavatório	6879	und	2,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und	1,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	4,16
13.2	Limpeza geral de obra	953	m²	133,10
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				
A PRESENTE PLANILHA IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.492,50 (Dezoito mil, quatrocentos e noventa e dois				

000509
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em




Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

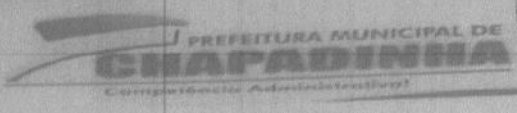
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



000510
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. ANTONIO AQUINO OSÓRIO
POVOADO: ÁGUA BRANCA
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS -TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2013

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de piso	85367	m ²	8,00
1.2	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	1,00
2.0	ESQUADRIAS			
2.1	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m ²	0,55
3.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
3.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
3.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	2,00
3.3	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
3.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
4.0	PISOS			
4.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m ²	8,00
4.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m ²	8,00
5.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
5.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
5.2	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
5.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
5.4	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	1,00
5.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
6.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
6.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m ²	8,00
6.2	Limpeza geral da obra	9537	m ²	12,00
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 1.284,64 (HUM MIL, DUZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. ANTONIO COSTA DE JESUS
 POVOADO: BOCA DA MATA DOS CARDOSOS
 MUNICÍPIO: CILAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS (TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retirada de aparelhos sanitários	8533	und	2,00
1.2	Demolição de piso	8536	m²	8,50
1.3	Demolição de reboco	73802/003	m²	28,78
1.4	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	7214	und	3,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	7212	m²	450,00
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia 1:4	73935/001	m²	6,00
3.0 COBERTURA				
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,00
3.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,90
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arveio (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
4.2	Porta de madeira atmosférica (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
4.3	Recolocação de folhas de portas ou janelas	72144	und	3,00
4.4	Portão de ferro	74100/003	m²	3,15
4.5	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	58,78
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	58,78
6.0 INSTALAÇÃO ELETRICA				
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)H=1,30m	74054/003	und	3,00
6.2	instalação	mercado	und	7,00
6.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
6.4	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.5	Interruptor de 01 leela simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	4,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	12,00
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89449	m	3,00
7.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3541	und	1,00
7.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	4,00
7.5	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	6,00
7.6	Joelho PVC sold/roscas 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und	4,00
7.7	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	2,00
7.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água friapredial	825	und	1,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	und	1,00
7.10	Registro de gaveta 3/4" com canopia cromado	74176/001	und	1,00
7.11	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	2,00
7.12	Torneira de bola, vazão total 1/2" c/ balão plástico ou metálico	11766	und	1,00
7.13	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITARIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89713	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho na curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	1,00
8.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	8,50
9.2	Piso em cerâmica (45x45) com PBI-4	87250	m²	8,50
10.0 PINTURAS				
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	36,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,30
10.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	34,80
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 APARELHOS E METAIS SANITARIOS				
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	3,00
12.6	Fingate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	3,00
12.8	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	120,00
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO				

A PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 24.746,79 (Vinte e quatro mil, setecentos e quarenta e seis reais e setecenta e nove centavos)

Fls 000511
 Proc. Nº 33 / 2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ANTONIO VENÂNCIO DA CRUZ
 POVOADO: JERÔNIMO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

000512
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	20,00
2.0	ALVENARIAS E PAINÉIS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	4,00
2.2	Divisórias em placas de gesso	mercado	m²	18,50
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	485,00
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Reboco em paredes	84076	m²	20,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	5,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	2,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	440,00
9.2	Pintura látex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	30,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	36,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Calçada completa com alicerce, baldrame, matacoado, cimentado com juntas l=80cm	73892/001	m²	15,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	2,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	315,00
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 13.081,33 (Treze mil, oitenta e um reais e trinta e três centavos)

Digitizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021

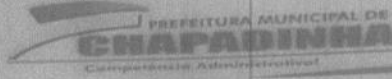


Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: b2564

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. BENTO GOMES DE ALMEIDA
 POVOADO: INHAMBU
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

000513
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	17,27
1.2	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	20,35
2.1	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	17,27
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
4.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
4.2	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
4.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	5,00
4.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
5.0	PINTURAS			
5.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	540,00
5.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	16,00
5.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	4,00
5.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
6.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
6.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	15,00
7.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
7.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	170,10
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 11.448,47 (Onze mil, quatrocentos e quarenta e oito reais e quarenta e sete centavos)

#107.
[Assinatura]

Digitizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em

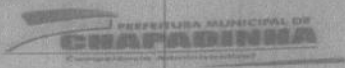


Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: b2584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. BERNARDO DEUSDETE DE CARVALHO
 POVOADO: MALHADA DOS FRANCESES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

FIS 000514
 Proc. Nº 33/2022
 ASS.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeieira cerâmicas	72232	m	21,35
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	30,00
1.3	Demolição de piso	85367	m²	30,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	10,80
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	6,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	555,80
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	197,20
2.2	Cumeieira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	21,35
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	8,80
3.3	Grade de ferro	73932/001	m²	8,00
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	10,80
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	10,80
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und	2,00
5.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	5,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	2,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	30,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	30,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	555,80
9.2	demãos	74065/003	m²	73,00
9.3	demãos	73924/003	m²	3,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	49,52
11.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
11.3	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	3,00
11.4	Engate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
11.5	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	3,00
11.6	Forneira plastica para lavatorio	mercado	und	2,00
11.7	Tomeira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	197,20
TOTAL GERAL				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856625/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856625/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ5694
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. CIRIACO FARIAS DE MESQUITA

POVOADO: CAPINAL I

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m ²	50,00
1.2	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	240,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m ²	18,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m ²	76,00
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de madeira almofadada (0,60x2,10)m	73910/002	und	1,00
4.2	Portão de ferro	74100/001	m ²	10,80
4.3	Peitoril	84088	m	9,20
4.4	Soleira	84161	m	1,00
4.5	Fechadura de embutir completa p/ porta padrão popular	74068/002	und	3,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Reboco em paredes	84076	m ²	50,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
6.3	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
6.4	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
6.5	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und.	1,00
6.6	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	5,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
7.2	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	4,00
7.3	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	4,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m ²	7,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m ²	7,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m ²	240,00
10.2	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	33,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	26,80
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	10,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, com pintura para sinalização	mercado	m ²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.2	Lavatório de louça com coluna	86907	und.	1,00
13.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.4	Forroira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.5	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m ²	50,00
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m ²	60,00
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 26.809,31 (Vinte e seis mil, oitocentos e nove reais e trinta e um centavos)

Digitalizado com CamScanner

000515

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



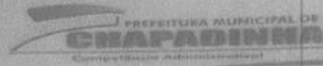
Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. DEMÉTRIO SOUSA
POVOADO: CAIÇARA
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.3	Demolição manual de estrutura de concreto armado	85364	m³	0,20
1.14	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	16,20
1.19	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	2,00
1.25	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.27	Demolição de reboco	73802/001	m²	24,00
1.29	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.32	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	475,20
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	135,42
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	16,20
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	6,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	24,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	24,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Instalação de quadro de medição luz monofásica com barramento	mercado	und.	1,00
5.3	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
5.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.5	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.6	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	3,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	475,20
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	46,80
10.0	REDE DE ESGOTO			
10.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
11.5	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
11.7	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
11.8	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.9	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
11.10	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
11.11	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	135,42
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 16.832,71 (Dezesséis mil, oitocentos e trinta e dois reais e setenta e um centavos)

R\$ 00516

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVICOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. DIONISIO FRANCISCO DE SOUSA
POVOADO: FORNO VELHO
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

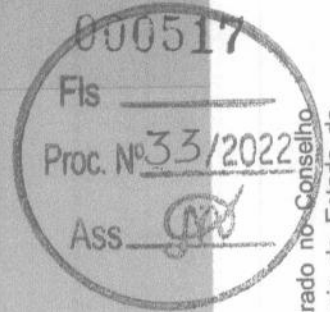


EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVICOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVICOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição manual de estrutura de concreto armado	85364	m²	0,20
1.2	Retirada do cumeeira cerâmicas	72232	m	16,20
1.3	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	2,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	4,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	455,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	132,70
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	16,70
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	5,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	4,00
4.2	Reboco em paredes	84070	m²	4,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	6,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und	3,00
5.3	lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	6,00
5.4	Instalação de quadro de medição luz monofásica com barramento	mercado	und	1,00
5.5	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und	1,00
5.6	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.7	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	3,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	455,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/002	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	40,80
10.0	REDE DE ESGOTO			
10.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1,500 l)	74197/001	und	1,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	2,00
11.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
11.5	Sifão tipo flexível em PVC	6882	und	2,00
11.6	Engate flexível em plastico branco	6882	und	2,00
11.7	Valvula em plastico para pia/lavatorio	6879	und	2,00
11.8	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und	1,00
11.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	132,70
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 16.129,29 (Dezesséis mil, cento e vinte e nove reais e vinte e nove centavos)



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. DIALMA DUTRA
 POVOADO: LAGOA AMARELA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmica	72232	m	10,55
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m ²	6,00
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	315,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia 1:4	73935/001	m ²	15,40
3.0	COBERTURA			
3.5	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	72,45
3.7	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	10,55
4.0	ESQUADRIAS			
4.2	Porta de arco (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.4	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
4.8	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg. 1:4	73937/001	m ²	0,25
4.15	Fechadum de alumínio completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	36,80
5.3	Reboco em paredes	84076	m ²	36,80
5.4	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m ²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELETRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	3,00
6.5	Lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	2,00
6.8	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 e 30A	74130/001	und.	1,00
6.9	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.11	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und.	1,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.2	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	30,00
7.5	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	4,00
7.6	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	4,00
7.9	Registro de gaveta 3/4" com casopla cromado	74176/001	und	1,00
7.12	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.3	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.6	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.7	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
8.8	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m ²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m ²	3,75
10.0	PINTURAS			
10.6	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	315,00
10.8	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	12,00
10.10	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m ²	12,52
10.11	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	12,00
11.3	sinalização	mercado	m ²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.4	Caixa de gordura	74051/002	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
13.5	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.7	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
13.8	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
13.9	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
13.10	Torneira plastica para lavatório	mercado	und	1,00
13.11	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m ²	3,75
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m ²	72,45
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.919,20 (Quinze mil, novecentos e doze reais e vinte centavos)

FR 00518
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. EDSON DINIZ
 POVOADO: PIANÇO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72235	m	15,79
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	21,10
1.3	Remoção de pintura PVA-Acrylica	72125	m²	370,10
2.0 ALVENARIAS/ESTRUTURA				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia 1:4	73935/001	m³	24,60
3.0 COBERTURA				
3.1	Revestimento geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	135,30
3.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,79
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de alumínio (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
4.2	Porta de madeira almejada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
4.3	Grade de ferro	73932/001	m²	1,65
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	70,30
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	70,30
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	10,50
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	4,00
6.2	Lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W (forneimento e instalação)	mercado	und.	4,00
6.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa	83466	und.	4,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	100,00
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89449	m	3,00
7.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3540	und	1,00
7.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89392	und	4,00
7.5	Joelho 90 graus PVC soldável DN 20mm	89404	und	6,00
7.6	Joelhos PVC sold/cosca 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und.	3,00
7.7	Lava PVC soldável DN 20mm	89412	und	1,00
7.8	Bacia de redeção de PVC, soldável longa com 50x20mm para água friapredial	825	und	1,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
7.10	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	11672	und	1,00
7.11	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1,1/2"	72787	und	1,00
7.12	Torneira de boia, vazão total 1/2" c/ balão plástico ou metálico	11766	und	1,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	5,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
10.0 PINTURAS				
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	370,10
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	18,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	3,37
10.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	40,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 REDE DE ESGOTO				
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0 APARELHOS E METAIS SANITARIOS				
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6885	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plastico traço	6885	und.	2,00
13.7	Valvula em plastico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
13.8	Torneira plastico para lavatorio	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,00
14.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	135,30
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.799,73 (Vinte mil, setecentos e noventa e nove reais e setenta e três centavos)

000519
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ELOI COELHO
 POVOADO: OLHO D'ÁGUA SECO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cunheira cerâmicas	72232	m	15,00
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,00
1.3	Demolição de piso	85367	m²	3,00
1.4	Demolição do reboco	73802/001	m²	12,00
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72143	und	3,00
1.6	Retoxação de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72110	m²	102,16
2.2	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de alumínio (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Porta de madeira alfinetada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	12,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	12,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PE 20w a 32w	mercado	und	4,00
5.2	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa	83466	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89403	m	60,00
6.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89445	m	3,00
6.3	Jolebo PVC esfera vs soldável DN 50	3580	und	1,00
6.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	3,00
6.5	Jolebo 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	6,00
6.6	Jolebo PVC soldável 90 graus p/água fria prod 20mmx1/2"	3521	und	4,00
6.7	Lava PVC soldável DN 20mm	89412	und	1,00
6.8	Bucha de redução de PVC soldável longa com 50x20mm para água fria predial	825	und	1,00
6.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.10	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	11677	und	1,00
6.11	Adequador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1.1/2"	72787	und	1,00
6.12	Torneira de boia, vazão total 1/2" c/ balão plástico ou metálico	11766	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Jolebo ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	4,00
7.4	Jolebo ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89774	und	1,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pl	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88482	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	34,40
10.2	Rampas em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1,500 l)	74197/001	und	1,00
11.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	72285	und	1,00
12.0	AFARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Placa de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com esguicho	8690	und	2,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6887	und	3,00
12.6	Esgote flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.7	Velveta em plástico para pia/lavatório	6875	und	3,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86913	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,00
13.2	Limpeza geral da obra	9532	m²	102,16
TOTAL GERAL				
A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 17.423,81 (Dezessete mil, quatrocentos e vinte e três reais e oitenta e um centavos).				

000520
 Fis
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ESTADO DO MARANHÃO
 POVOADO: RIACHO FEIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000521
Fis

Proc. Nº 33/2022

Ass.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	8,00
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	1,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	90,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.2	Fechadua de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	8,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	8,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.3	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	36,00
6.2	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
6.3	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
6.5	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	3,00
6.6	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	1,00
6.7	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924/003	m²	5,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	8,00
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.2	Sifão tipo flexível em PVC	6882	und.	2,00
10.3	Bogate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
10.4	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
10.5	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	2,00
10.6	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	90,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.638,69 (Quinze mil, seiscentos e trinta e oito reais e sessenta e nove centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



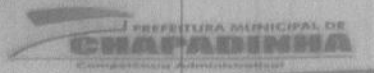
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: b2584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. EURIDICE ALMEIDA
 POVOADO: RIACHO FUNDO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



Rs 00522
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de piso	85367	m²	20,00
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	50,00
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	920,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	440,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	8,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Reboco em paredes	84076	m²	60,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	24,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	5,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	5,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	20,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	20,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	920,00
9.2	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	126,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	100,00
9.4	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	26,00
9.5	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	34,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	6,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	20,00
14.3	Limpeza geral da obra	9537	m²	365,70
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 29.920,01 (Vinte e nove mil, novecentos e vinte reais e um centavo)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida



O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz564

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. GASPAR DE LEMOS
 POVOADO: JOÃO INÁCIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINATI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontalada para telhas cerâmicas	7222	m²	45,00
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	7223	m²	45,00
1.3	Retirada de cumeeira cerâmicas	7225	m	22,19
1.4	Demolição de contrapiso	748017002	m²	36,30
1.5	Demolição de reboco	74802001	m²	48,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Aerlica	72125	m²	510,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932001	m²	45,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	133,20
2.3	Cobertura com telha tipo canal	73938004	m²	45,00
2.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6053	m	22,19
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arrem 0,60x2,10m	mercado	und	3,00
3.2	Porta de madeira almejada (0,80x2,10m)	73910006	und	3,00
3.3	Janela de madeira almejada de abrio	8484	m²	1,65
3.4	Portão de ferro	741007001	m²	9,00
3.5	Grade de ferro	73932001	m²	9,00
3.6	Feixadaria de esquadria completa para porta padrão popular	74068002	und	6,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	48,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	48,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054001	und	11,00
5.2	Lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	11,00
5.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	2,00
5.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa	83466	und	5,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89403	m	100,00
6.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89443	m	3,00
6.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3540	und	1,00
6.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	4,00
6.5	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	6,00
6.6	Joelho PVC sold rosca 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und	3,00
6.7	Linha PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
6.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água fria predial	825	und	1,00
6.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.10	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	11677	und	1,00
6.11	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1 1/2"	7278	und	1,00
6.12	Torneira de bacia, vazão total 1/2" c/ bacia plástico ou metálico	11766	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido - classe esgoto, d=40mm	89724	und	5,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	30,30
8.2	Piso em cerâmicas (45x45)cm PEI-4	87250	m²	108,40
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura látex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	510,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065003	m²	44,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924003	m²	18,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	40,80
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197001	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	86900	und	2,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	3,00
12.6	Enxafe flexível em plástico branco	6882	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6875	und	3,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948001	m²	108,40
13.2	Limpeza geral da obra	953	m²	133,20
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 44.051,71 (Quarenta e quatro mil, cinquenta e um reais e setenta e um centavos)

000523
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



OBRA: REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.EJOANA MARIA DA CONCEIÇÃO
 POVOADO: ARAÇÁ
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	15,35
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m ²	15,00
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	3,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	121,00
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,35
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0.80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m ²	0,55
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/003	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	15,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m ²	15,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.2	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação.	83466	und.	2,00
6.0	PINTURAS			
6.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	450,00
6.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	45,00
6.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m ²	6,00
6.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
7.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
7.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	40,00
7.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m ²	2,70
8.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
8.1	Limpeza geral da obra	9537	m ²	121,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.786,24 (Doze mil, setecentos e oitenta e seis reais e vinte e quatro centavos)

000524
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

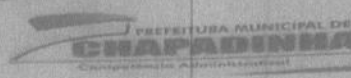
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. JOÃO DE DEUS CASTELO BRANCO
 POVOADO: JENIPAPO II
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000525
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINA P/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	15,20
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	21,00
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,99
2.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,20
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	21,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	21,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	4,00
5.2	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
5.3	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa	83466	und	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	24,00
6.2	TÊ PVC soldável DN 20mm	89393	und	2,00
6.3	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	2,00
6.4	Joelho PVC sold/roscas 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und	2,00
6.5	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
6.6	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	5,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	25,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	25,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em telhado e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	38,33
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
11.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	72289	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	2,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	4,00
12.6	Ergate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	5,00
12.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	2,00
12.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	120,99
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.600,89 (Vinte e dois mil, seiscentos reais e oitenta e nove centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. JOÃO EVANGELISTA DE LIMA
 POVOADO: CONCEIÇÃO DO ELPIDIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PLANILHA DE CUSTOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72220	m²	7,25
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	53,50
1.3	Retirada de cumeeira cerâmicas	72233	m	13,03
1.4	Remoção de fiação elétrica	85401	m	31,20
1.5	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	44,00
1.7	Retenção de pintura à cal	mercado	m²	115,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia 1:4	73935/001	m²	25,20
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	15,00
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	107,00
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	53,50
3.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,03
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arco (0,60x2,10m)	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira alveolada (0,80x2,10m)	73910/006	und	1,00
4.3	Recolocação de folhas de portas ou janelas	72144	und	1,00
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87875	m²	65,20
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	65,20
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	8,20
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	3,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/003	und.	3,00
6.3	Lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
6.4	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.5	Interruptor de 01 lâmpada simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	89955	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89713	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	4,25
9.2	Piso em cerâmica (45x45cm PEI-4	87250	m²	4,25
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88481	m²	315,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/005	m²	15,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	16,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m) com tampa de concreto	72289	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa do descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6885	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6879	und.	3,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	mercado	und.	1,00
13.8	Torneira plástica para lavatório	8691	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	mercado	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	4,25
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	107,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 21.576,37 (Vinte e um mil, quinhentos e setenta e seis reais e trinta e sete centavos)

000526
 PIS
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em

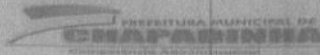


Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. JOAQUIM A. DA SILVA
 POVOADO: SANTANA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	15,00
1.2	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	un	2,00
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	90,00
2.2	Cumecira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und.	2,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und.	3,00
3.3	Portão de ferro	74100/001	m²	3,27
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und.	4,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Reboco em paredes	84076	m²	35,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	4,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W forçamento e instalação	mercado	und.	4,00
5.4	Instalação de quadro de medição luz monofásica com barramento	mercado	und.	1,00
5.5	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
5.6	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.7	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	12,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	3,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	5,00
6.4	Leva de redução de 25mm p/ 20mm	89419	und.	1,00
6.5	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	3,00
7.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Piso cimentado acabamento rústico	73923/001	m²	6,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	5,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und.	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	32,00
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und.	2,00
12.2	Lavatório de louca com coluna	86903	und.	2,00
12.3	Engate flexível em plástico branco	6882	und.	2,00
12.4	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
12.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	2,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza geral da obra	953	m²	90,00
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 19.207,18 (Dezenove mil, duzentos e sete reais e dezoto centavos)

FIS 000527
 Proc. Nº 33/2022

ASS.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. JOSÉ DOS SANTOS LIMA
POVOADO: TUCUNS
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cuneira cerâmicas	72232	m	12,72
1.2	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	1,00
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	6,45
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,20
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,90
2.2	Cumecira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,45
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.2	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	1,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	6,45
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	6,45
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.3	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	3,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,20
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	7,50
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
10.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
10.4	Lavatório de louça com coluna	mercado	und.	1,00
10.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
10.5	Sifão tipo flexível em PVC	6887	und.	2,00
10.6	Engate flexível em plástico branco	6887	und.	2,00
10.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
10.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
10.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	953	m²	120,90
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 13.160,56 (Treze mil, cento e sessenta reais e cinquenta e seis centavos)

Fls 00528
Proc. Nº 33/2022

ASS. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: BZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVICIOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. JOSÉ LOPES NASCIMENTO
 POVOADO: CURRALINHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM:06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

Fis 000529
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	21,35
1.2	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	16,50
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	96,00
1.4	Remoção de fiação elétrica	85407	m	25,00
1.5	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	24,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72129	m²	400,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	103,00
2.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6059	m	16,50
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	24,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	24,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	18,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água, de 25mm	89395	und.	1,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	3,00
6.4	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	2,00
7.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	96,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	96,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	395,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	16,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,00
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
11.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
11.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	96,00
12.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	103,00
	TOTAL GERAL		und.	1,00

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 21.772,30 (Vinte e um mil, setecentos e setenta e dois reais e trinta centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

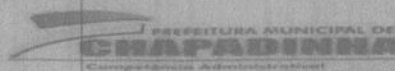
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CertScan



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. JOSÉ RIBAMAR GOMES
POVOADO: CHICO DIAS
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.27	Demolição de reboco	73802/007	m²	6,00
1.32	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	285,70
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72107	m²	118,50
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	6,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	6,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	3,00
5.2	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt.	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	2,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	285,70
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	4,00
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
10.2	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
10.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
10.4	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	1,00
10.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	118,50
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 7.380,00 (SETE MIL, TREZENTOS E OITENTA REAIS)

Digitizado com CamScanner

Fis 000530

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. LEONEL DIAS TORRES
 POVOADO: SALITRE
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2021

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0. SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.0	Retirada de estrutura de madeira pontalçada para telhas cerâmicas	72231	m²	15,00
1.1	Retirada de telhas cerâmicas	72231	m²	15,00
1.2	Retirada de cunheira cerâmicas	72231	m	31,40
1.3	Demolição de contrapiso	73801/001	m²	15,00
1.4	Remoção de fiação elétrica	85407	m	30,00
1.5	Demolição de piso	85367	m²	15,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	55,00
1.7	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72147	und.	3,00
1.8	Remoção de pintura PVA Acrílica	72125	m²	610,00
2.0 COBERTURA				
2.1	Estrutura em madeira aparilhada para telha cerâmica	73932/001	m²	15,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	171,00
2.3	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	31,40
3.0 ESQUADRIAS				
3.1	Porta de madeira almofoada (0,60x2,10)m	73910/001	und.	2,00
3.2	Porta de madeira almofoada (0,80x2,10)m	73910/004	und.	1,00
3.3	Pedra de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und.	7,00
4.0 REVESTIMENTO				
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:1	87878	m²	53,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	55,00
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	3,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)≅1,30m	74054/002	und.	3,00
	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	12,00
	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.3	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und.	3,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89404	m	24,00
6.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89444	m	3,00
6.3	Joelho PVC esférico vs soldável DN 50	3546	und.	1,00
6.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89199	und.	3,00
6.5	Joelho 90 graus PVC soldável DN 20mm	89404	und.	6,00
6.6	Joelho PVC sold/rosc 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	352	und.	4,00
6.7	Luva PVC soldável DN 20mm	8941	und.	2,00
6.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água (napredial)	82	und.	1,00
6.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros p/ uso residencial	mercado	und.	1,00
6.10	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	1167	und.	1,00
6.11	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1/2"	7278	und.	1,00
6.12	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	1,00
6.13	Torneira de boia, vazão total 1/2"/ balão plástico ou metálico	11766	und.	1,00
6.14	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und.	1,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89714	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	8,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89724	und.	4,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und.	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89702	und.	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0 PISOS				
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	15,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)em PEI-4	87250	m²	15,00
9.0 PINTURAS				
	Pintura latex PVA em paredes, duas demãos	8848	m²	610,00
	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74063/001	m²	35,00
	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	18,25
9.3	Pintura acrílica em letreiro e logotipos	mercado	und.	1,00
10.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	55,00
10.2	Baneta em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
11.1	Pln de corrimão de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
11.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
11.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
11.6	Bingale flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.7	Valvula em plastic para pia/lavatorio	6879	und.	1,00
11.8	Tecidos plastic para lavatorio	mercado	und.	1,00
12.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
12.1	Limpeza do piso cerâmico	73948/018	m²	15,00
12.2	Limpeza geral de obra	957	m²	22,00
	TOTAL GERAL		und.	1,00

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.797,48 (Vinte e sete mil, setecentos e noventa e sete reais e quarenta e oito centavos)

000531
 FIs _____
 Proc. Nº 33/2022
 ASS _____

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. LUZENIR FERRO LOBO

POVOADO: PAU D'ARCO

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	6,00
1.2	Retirada de cuneteira cerâmicas	72233	m	15,43
1.3	Remoção de fiação elétrica	85407	m	20,00
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85410	und	4,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72125	m²	450,25
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	18,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m³	6,00
3.2	Revestimento geral do telhado em telhas cerâmicas	72109	m²	148,60
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	6,00
3.4	Canteiros com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,43
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arçoo (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Cobogo de concreto (elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg 1:4	73937/001	m²	1,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Charnisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	36,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	36,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87275	m²	10,50
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
6.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
6.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	12,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	2,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	3,00
7.4	Registro de pressão cromado c/ canopla de 1/2"	85119	und	1,00
7.5	Pomo hidráulico de água fria	89957	pt.	2,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und.	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	4,50
9.2	Piso em cerâmica (45x45)em PEI-4	87250	m²	4,50
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura látex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,25
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,30
11.2	Signalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.2	Lavatório de louça com rolina	86903	und	1,00
13.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
13.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	1,00
13.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
13.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	4,50
14.3	Limpeza geral da obra	9533	m²	148,60
	TOTAL GERAL			

000532
Fls
Proc. Nº 33/2022
Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bz584
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. MANOEL DOS SANTOS LIMA
 POVOADO: CARNÁUBA AMARELA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72228	m²	4,00
1.2	Retirada de curocins cerâmicas	72231	m	13,41
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,00
1.4	Retirada de aparelhos sanitários	85331	und	1,00
1.5	Demolição de piso	85367	m²	3,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	37,80
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	357,60
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73915/001	m³	31,50
3.0 COBERTURA				
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/001	m²	4,00
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	113,10
3.3	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,41
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arrem (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Recolocação de portas de passagem ou janelas	72144	und	3,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/001	und	3,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87871	m²	90,00
5.2	Reboco em paredes	84071	m²	90,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87271	m²	10,50
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) n= 1,30m	74054/002	und.	3,00
6.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	5,00
6.4	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=32mm	89401	m	12,00
7.2	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89401	m	40,00
7.4	Joelho ou curva pvc classe água de 32mm	89411	und	2,00
7.5	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89391	und.	4,00
7.6	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89401	und.	4,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und.	1,00
7.9	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und.	1,00
7.12	Ponto hidráulico de água fria	89911	pt	4,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89711	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89721	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89741	und.	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x30mm	89701	und.	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87071	m²	3,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87251	m²	3,00
10.0 PINTURAS				
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88481	m²	357,60
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74063/001	m²	28,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,50
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86901	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
13.5	Sifonado tipo flexível em PVC	6881	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6881	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6871	und.	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73844/011	m²	3,00
14.2	Limpeza geral da obra	9531	m²	113,10
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.728,71 (Dezoito mil, setecentos e vinte e oito reais e setenta e um centavos)

000533
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: b2584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MANOEL FERREIRA DA COSTA
 POVOADO: ÁGUA FRIA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS /TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	10,00
1.2	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	4,00
1.3	Remoção de pintura à cal	mercado	m²	800,00
2.0	ALVENARIAS E PAINÉIS			
2.1	Divisórias em placas de gesso	mercado	m²	56,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	415,00
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	4,00
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	9,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Reboco em paredes	84076	m²	10,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	12,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	4,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	800,00
9.2	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	100,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	60,00
9.4	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	10,00
9.5	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Calçada completa com alicerce, baldrame, matacoado, cimentado com juntas l=80cm	73892/001	m²	6,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	290,00
	TOTAL GERAL		und.	1,00

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.849,70 (Vinte e dois mil, oitocentos e quarenta e nove reais e setenta centavos)

Digitalizado com CamScanner

000534

Fis

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



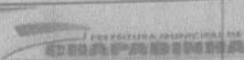
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: UF, MANOEL INÁCIO DE ALMEIDA
 POVOADO: FERNANDES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS- TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira postelada para telhas cerâmicas	7222	m²	6,00
1.2	Retirada de cumeiras cerâmicas	7223	m	14,50
1.3	Reposição de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	10,38
1.5	Retificação de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	435,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	15,40
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	99,60
3.2	Cumeiras com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,50
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Piso de areia (0,60x2,10m)		mercado	1,00
4.2	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x5 (c/c) assentado com arg 1:4	73937/001	m²	0,25
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrilo popular	74068/001	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	25,78
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	25,78
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) l=1,30m	74054/001	und	4,00
6.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação		mercado	4,00
6.3	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und	1,00
6.4	Fita isolante de Baixa Tensão		mercado	1,00
6.5	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W		mercado	1,00
6.6	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250V c/ caixa		mercado	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	30,00
7.2	TÊ de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	89955	pt	4,00
7.6	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)		mercado	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário		mercado	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,75
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88485	m²	435,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74063/003	m²	22,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	4,50
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca		mercado	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada		mercado	28,80
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para amareloção		mercado	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.2	Caixa de gordura	74051/001	und	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pila de cocanha de fibra		mercado	1,00
13.2	Caixa de descarga plastica externa		mercado	1,00
13.3	Lavatório de louca com colina	8690	und	1,00
13.4	Vaso sanitário de louca		mercado	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6885	und	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6870	und	2,00
13.8	Torneira plastica para lavatório		mercado	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cocanha	8691	und	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,75
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	99,60
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.794,33 (Vinte mil, setecentos e noventa e quatro reais e trinta e três centavos)

Fig 0535
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021

19/12/2022, 16:17

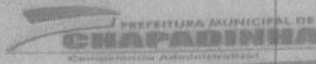
Chave de Impressão: BZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner

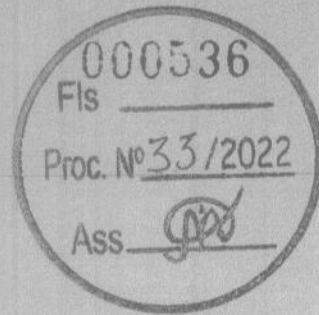


SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MANOEL MENDES REINALDO
 POVOADO: MUQUEM
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015



ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72233	m	15,00
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	6,00
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	5,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	26,00
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	1,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	530,50
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	125,40
2.2	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	1,10
3.3	Portão de ferro	74100/001	m²	3,36
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	26,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	26,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	7,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	2,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	4,00
6.4	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	2,00
7.3	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
7.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	6,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	6,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	530,50
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	12,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	5,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	13,20
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização.	mercado	m²	2,70
11.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
11.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
11.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.6	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	1,00
11.7	Tomteira plastica para lavatorio	mercado	und.	1,00
11.8	Tomteira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	6,00
12.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	125,40
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 17.212,55 (Dezessete mil, duzentos e doze reais e cinquenta e cinco reais)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

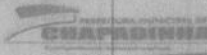
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U. E. MARCOS FERREIRA
 POVOADO: TORRÕES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000537
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Signature]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Refrida de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72226	m²	8,40
1.2	Retirada de cumeeira cerâmicas	72233	m	13,25
1.3	remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85410	und	2,00
1.4	Demolição de reboco	73802/003	m²	23,50
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72123	m²	357,60
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/003	m²	15,40
3.0 COBERTURA				
3.3	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	8,40
3.5	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72104	m²	113,27
3.6	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	6,00
3.7	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,29
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Cobogó de concreto(elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg 1:4	73937/001	m²	0,25
4.3	Fechadurs de embuir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	54,30
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	54,30
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	11,23
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) IV= 1,30m	74054/002	und	2,00
6.2	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
6.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	4,00
6.4	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	2,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=32mm	89403	m	6,00
7.2	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	45,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 32mm	89413	und	2,00
7.4	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	4,00
7.5	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89406	und	4,00
7.6	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
7.7	Registro de gaveta 3/4" com catopla cromado	74176/003	und	1,00
7.8	Ponto hidráulico de água fria	89925	pt	4,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITARIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89713	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89705	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87072	m²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87258	m²	3,75
10.0 PINTURAS				
10.6	Pintura latex PVA em paredes, portas e portas	88482	m²	357,60
10.8	Pintura esmalte sintético em esquadra de madeira com duas demãos	74065/003	m²	35,00
10.11	Pintura acrílica em letreiro e letorinaria	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação do Calçada	mercado	m²	8,10
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 REDE DE ESGOTO				
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	72260	und	1,00
13.0 APARELHOS E METAIS SANITARIOS				
13.1	Placa de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	80903	und	1,00
13.5	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.7	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
13.8	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
13.9	Válvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	2,00
13.10	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.11	Torneira cromado para pia de cozinha	86913	und	1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,75
14.2	Limpeza geral de obra	9533	m²	113,27
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.857,79 (Dezesse mil, oitocentos e cinquenta e sete reais e setenta e nove centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz/584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MARIA CARDOZO BARROS
 POVOADO: MANOEL LOPES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.	
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.2	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico sem reaproveitamento	7389/00	m³	15,00	
1.3	Demolição manual de estrutura de concreto armado	8536	m³	9,13	
1.8	Retirada de estrutura de madeira pontilhada para telhas cerâmicas	7222	m²	7,00	
1.12	Retirada de telhas cerâmicas	2323	m²	7,00	
1.14	Retirada de cuneca cerâmicas	7223	m	15,36	
1.17	Demolição de contrapiso	73801/00	m²	8,13	
1.20	Demolição de piso	8536	m²	8,13	
1.27	Demolição de reboco	73802/00	m²	45,20	
1.32	Remoção de pintura PVA Acrílica	7212	m²	482,82	
2.0 ALVENARIAS/ESTRUTURA					
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m³	15,00	
2.2	Concreto armado dosado 15 MPA, incluindo (p/ 1m³): preparo, confecção, formas, encunhamento, aço e mão de obra	7334	m³	0,15	
3.0 COBERTURA					
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telhas cerâmicas	73932/00	m²	7,00	
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	125,00	
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/00	m²	7,00	
3.4	Cuneca com telha cerâmica emboada com argamassa traço 1:3	605	m	15,36	
4.0 ESQUADRIAS					
4.1	Porta de madeira almeiada (0,80x2,10m)	73910/00	unid	5,00	
4.2	Portão de ferro	74100/00	m²	2,10	
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74006/00	unid	5,00	
5.0 REVESTIMENTO					
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	8787	m²	75,20	
5.2	Reboco em paredes	8407	m²	75,20	
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	8727	m²	15,00	
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/00	unid	8,00	
6.2	Instalação de lâmpada eletrônica tipo PL 20W a 32W (fornecimento e instalação)	mercado	unid	8,00	
6.3	Fita isolante de baixa tensão	mercado	unid	1,00	
6.4	Interruptor simples com DI tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	8346	unid	5,00	
7.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	8940	m	24,00	
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	8944	m	3,00	
7.3	Joelho PVC curva vs soldável DN 50	8946	unid	1,00	
7.4	Tê PVC soldável DN 70mm	8938	unid	4,00	
7.5	Joelho 90 graus PVC soldável DN 20mm	8940	unid	6,00	
7.6	Joelho PVC soldável 90 graus p/ água fria prod 20mmx1/2"	352	unid	4,00	
7.7	Linha PVC soldável DN 20mm	8941	unid	2,00	
7.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água fria predial	822	unid	1,00	
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	unid	1,00	
7.10	Registro PVC caixa vs soldável DN 50	1161	unid	1,00	
7.11	Adaptador PVC soldável com flange e anel para caixa d'água 50mmx1/2"	7278	unid	1,00	
7.12	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pi	4,00	
7.13	Tornzeira de boia, vazão total 1/2" e halo plástico ou metálico	1176	unid	1,00	
7.14	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	unid	1,00	
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00	
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8973	m	6,00	
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	unid	5,00	
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	unid	1,00	
8.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pi	2,00	
9.0 PISOS					
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8707	m²	8,13	
9.2	Piso em cerâmica (45x45cm PEI-4)	8725	m²	8,13	
10.0 PINTURAS					
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	8848	m²	450,00	
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/00	m²	45,00	
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73937/00	m²	8,00	
10.4	Pintura acrílica em telhado e loggia	mercado	unid	1,00	
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					
11.1	Recuperação de calçada	mercado	m²	36,80	
11.2	Rampas em piso cimentado para acessibilidade, incluindo pintura para sinalização	mercado	m²	2,70	
12.0 REDE DE ESGOTO					
12.1	Linhas em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 L)	74191/00	unid	1,00	
13.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS					
13.1	Pin de esgoto de fibra	mercado	unid	1,00	
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	unid	1,00	
13.3	Lavatório de louça com colônia	8690	unid	1,00	
13.4	Sifão tipo decível em PVC	688	unid	1,00	
13.5	Esqueto lavável em plástico branco	688	unid	4,00	
13.6	Valvula em plástico para pia lavatório	6879	unid	1,00	
13.7	Tombora plástica para lavatório	mercado	unid	2,00	
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA					
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73940/01	m²	8,13	
14.2	Limpeza geral de obra	933	m²	125,00	
TOTAL GERAL					
				unid	1,89

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 51.723,66 (Trinta e um mil, setecentos e vinte e três reais e sessenta centavos)

000538
 FIS
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MARIA JOSÉ ARAÚJO
 POVOADO: PEQUIZEIRO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

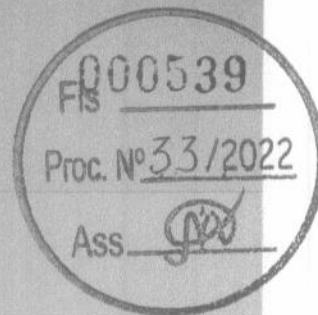


EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72224	m²	15,50
1.2	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	16,20
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	6,24
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	17,50
1.6	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	506,20
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/001	m²	15,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	152,30
2.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	15,00
2.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6053	m	16,20
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arçeo (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.1	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m³	17,50
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	17,50
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	15,20
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	4,00
5.2	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89401	m	2,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	2,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und	3,00
6.4	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	5,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	4,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	6,24
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	6,24
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	50,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	17,20
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.0	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	8696	und	2,00
13.5	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
13.7	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
13.8	Engate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
13.9	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	2,00
13.10	Tomera plastica para lavatorio	mercado	und	2,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	6,24
14.3	Limpeza geral da obra	9537	m²	152,30
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.119,09 (Dezoito mil, cento e dezenove reais e nove centavos)



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado em CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. NELSON CARNEIRO

POVOADO: NOVA BELÉM

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	15,35
1.2	Demolição de reboco	73802/001	m²	37,40
1.3	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,20
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	139,15
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,35
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/003	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	37,40
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	37,40
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	1,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,20
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	3,00
8.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	6,00
10.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
10.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.2	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
10.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
10.4	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
10.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	2,00
10.6	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	197,20
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 14.645,55 (Quatorze mil, seiscentos e quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos)

000540

Fls

Proc. Nº 33/2022

Ass

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. OSCAR LOPES DA SILVA
 POVOADO: BREJO DANTAS
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeira cerâmicas	72232	m	18,80
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	2,37
1.3	Demolição de reboco	73802/001	m²	54,10
1.4	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	8,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrylica	72125	m²	457,50
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	6,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72103	m²	171,10
2.3	Cumeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	18,80
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreo (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.3	Janela de madeira almofadada de abri	84847	m²	2,64
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	71,40
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	71,40
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	6,20
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	3,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und	4,00
6.4	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	3,00
7.1	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	2,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	2,37
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	2,37
8.3	Piso cimentado acabamento rústico	73923/001	m²	6,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	457,50
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	30,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	8,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	45,20
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
12.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	1,00
12.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
12.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	1,00
12.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	2,37
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	171,10
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 25.256,12 (Vinte e cinco mil, duzentos e cinquenta e seis reais e doze centavos)

FIS 000541
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. PAI JOÃO

POVOADO: VILA UNIÃO

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	5,00
1.2	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	50,00
1.3	Remoção de pintura à cal	mercado	m²	400,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	90,00
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreo (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Porta de madeira compensada lisa (0,90x2,10)m	73910/007	und	3,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	5,00
4.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
4.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
5.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	12,00
5.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und.	3,00
5.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	5,00
5.4	Luva de redução de 25mm p/ 20mm	89419	und.	1,00
5.5	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt.	4,00
6.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
6.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	3,00
6.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	3,00
6.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
7.0	PINTURAS			
7.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	400,00
7.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
7.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	5,00
7.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
8.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
8.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	3,00
9.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
9.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
9.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
9.4	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und.	2,00
9.5	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	2,00
9.6	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
10.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	90,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 11.407,39 (Onze mil, quatrocentos e sete reais e trinta e nove centavos)

F000542

PROC. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. PEDRO GUARIGUASI
 POVOADO: SOBRADINHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cunheira cerâmicas	72232	m	14,63
1.2	Retirada de aparelhos de iluminação com reaproveitamento de lâmpadas	85332	und	4,00
1.3	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	1,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m²	16,20
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	6,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	115,10
2.1	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,63
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almejada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	16,20
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	16,20
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	4,00
5.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	4,00
5.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	24,00
6.2	T8 PVC soldável DN 20mm	89393	und	2,00
6.3	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	4,00
6.4	Joelho PVC sold/roscas 90graus p/ água fria pred 20mmx 1/2"	3521	und	2,00
6.5	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
6.6	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100m	89744	und	2,00
7.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	8,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	36,80
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0	REDE DE ESGOTO			
10.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
11.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und	2,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	2,00
11.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
11.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	3,00
11.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
11.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	3,00
11.8	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und	2,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	115,10
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 18.068,46 (Dezoto mil, sessenta e oito reais e quarenta e dois centavos)

000543
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em

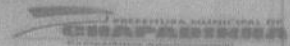


Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. PEDRO VIEIRA DE CARVALHO
 POVOADO: CENTRO VELHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeceira cerâmicas	72233	m	18,93
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,90
1.3	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	2,00
1.4	Remoção de fiação elétrica	85407	m	35,00
1.5	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	5,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	25,20
1.7	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	5,00
1.8	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	433,10
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	6,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	144,90
3.2	Cumeceira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	18,93
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arceio (0,60x2,10m)	mercado	und	2,00
4.2	Porta de madeira almejadada (0,80x2,10m)	73910/006	und	3,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	25,20
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	25,50
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	10,40
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und	2,00
6.3	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und	1,00
6.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
6.5	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.6	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W e/ caixa	mercado	und	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	60,00
7.2	TE de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	8,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89406	und	4,00
7.4	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	und	1,00
7.5	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.7	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	2,00
7.8	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	4,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,90
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,90
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	409,10
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	24,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	5,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und	2,00
12.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
12.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und	4,00
12.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und	2,00
12.7	Tomada plástica para lavatório	mercado	und	2,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Lâmpara de piso cerâmico	73948/011	m²	3,90
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	144,90
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.322,84 (Doze e dois mil, trezentos e vinte e dois mil, oitenta e quatro centavos)

000544
 FIS
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÍCIOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. PETRÔNIO PORTELA
 POVOADO: VARJOTA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNTD.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontiada para telhas cerâmicas	7224	m²	4,00
1.2	Retirada de cunetas cerâmicas	7223	m	13,41
1.3	Demolição de contrapiso	73801/00	m²	3,00
1.4	Retirada de aparelhos sanitários	8533	und	1,00
1.5	Demolição de piso	8536	m²	3,00
1.6	Demolição de reboco	73802/00	m²	37,80
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrylica	72125	m²	357,60
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m³	31,50
3.0 COBERTURA				
3.1	Estrutura com madeira oporçada para telha cerâmica	73932/00	m²	4,00
3.2	Revestimento geral do telhado em telha cerâmica	72110	m²	113,10
3.3	Cumeeira com telha cerâmica enfiada com argamassa traço 1:3	605	m	13,41
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arrem (0,60x2,10m)	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira compensada lisa (0,90x2,10m)	73910/00	und	1,00
4.3	Recolocação de folhas de portão de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	7214	und	3,00
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/00	und	3,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Clapejo de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	90,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	90,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	83272	m²	10,30
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fiação e interruptores)	74054/00	und	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) 1,20m	74054/00	und	3,00
6.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	5,00
6.4	Fita isolante de fita Tensão	mercado	und	1,00
6.5	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.6	Interruptor de 01 taxa simples de 10 A 250V 01 caixa	mercado	und	1,00
7.0 INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	8940	m	18,00
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm, instalado em prumada de água forçamento e instalação	8944	m	3,00
7.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	8945	und	1,00
7.4	Tê PVC soldável DN 20mm	8939	und	3,00
7.5	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	8940	und	5,00
7.6	Joelho PVC soldável 90 graus p água fria pred 20mmx1/2"	152	und	5,00
7.7	Lava PVC soldável DN 20mm	8941	und	2,00
7.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água fria predial	82	und	1,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros e acessórios	mercado	und	1,00
7.10	Registro de gaveta 3/4" com canopia cromado	84196/00	und	1,00
7.11	Registro PVC esfera vs soldável DN 50	1167	und	1,00
7.12	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1/2" - fornecimento e instalação	7278	und	1,00
7.13	Tornzeira de boia, vazão total 1/2",e: balião plástico ou metálico	11706	und	1,00
7.14	Construção de sistema em tubos de concreto armado (2.000L)	mercado	und	1,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8971	m	8,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und	4,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100m	8974	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	8970	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pi	1,00
9.0 PISOS				
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8707	m²	11,20
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PGL-4	8725	m²	11,20
10.0 PINTURAS				
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	8848	m²	287,50
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/00	m²	40,00
10.3	Pintura acrílica em tetos e logararias	mercado	und	1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,50
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, ou laje pizarra para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0 REDE DE ESGOTO				
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/00	und	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m com tampa de concreto)	7228	und	1,00
13.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
13.1	Fra de madeira de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	8690	und	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	688	und	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	688	und	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia lavatório	8477	und	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und	1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	11,20
14.2	Limpeza geral da obra	955	m²	113,10
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 28.829,23 (Vinte e oito mil, oitocentos e vinte e nove reais e vinte e três centavos)

R\$ 000545
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. PRESIDENTE DUTRA

POVOADO: LAGOA PRETA

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA


EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	14,87
1.2	Retirada de aparelhos sanitários	85333	und	2,00
1.3	Remoção de fiação elétrica	85407	m	60,00
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m ²	4,00
1.6	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	380,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	115,30
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,87
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira compensada lisa (0,70x2,10)m	73910/004	und	1,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m ²	0,88
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	4,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m ²	4,00
5.0	INSTALACAO ELETRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	4,00
5.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
5.3	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
6.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	3,00
7.0	PINTURAS			
7.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	380,00
7.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	30,00
7.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
8.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
8.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	11,20
8.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m ²	2,70
9.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
9.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
9.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	2,00
9.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
9.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	4,00
9.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
9.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	2,00
10.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m ²	115,30
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.660,59 (Doze mil, seiscentos e sessenta reais e cinquenta e nove centavos)

Digitalizado com CamScanner

000546
Fls _____
Proc. Nº 33/2022
Ass. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021

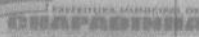
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: I.E. RAIMUNDO ARAÚJO
 POVOADO: PORÇÕES
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000547
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

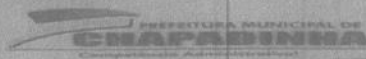
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de aparafusos saciferos	8533	und	2,00
1.2	Demolição de reboco	73803/00	m²	54,50
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	5,00
1.4	Reparo de pintura PVA/Acrilica	72122	m²	450,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m³	6,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Reviso geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,00
3.2	Cumercim com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,09
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de aço (0,60x2,10m)	mercado	und	2,00
4.2	Porta de madeira laminada (0,80x2,10m)	73910/006	und	1,00
4.3	Reforço de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	5,00
4.4	Portão de ferro	74100/001	m²	3,15
4.5	Fechadura de embutir completa (para porta paulista popular)	74068/002	und	5,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de ligação com argamassa traço 1:3	87875	m²	54,50
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	54,50
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Posição de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) h=1,30m	74054/002	und	3,00
6.2	Instalação de lâmpadas elétricas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	7,00
6.3	Fita isolante de baixa tensão	mercado	und	1,00
6.4	Bateria elétrica sobressa monofásica de 800W	mercado	und	1,00
6.5	Interruptor de 01 peça simples de 10 A 250V c/ caixa	mercado	und	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	8940	m	12,00
7.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89445	m	3,00
7.3	Juntas PVC esmalte soldável DN 50	3540	und	1,00
7.4	TE PVC soldável DN 20mm	89392	und	4,00
7.5	Juntas 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89402	und	6,00
7.6	Juntas PVC soldáveis 90 graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	352	und	4,00
7.7	Linha PVC soldável DN 20mm	89417	und	2,00
7.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água fria predial	822	und	1,00
7.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
7.10	Registo de graxa 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
7.11	Ponto hidráulico de água fria	89957	pr	2,00
7.12	Tortosa de inox, vazão total 1/2" c/ buílo plástico ou metálico	11766	und	1,00
7.13	Construção de sistema em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89712	m	6,00
8.3	Juntas ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	1,00
8.4	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pr	1,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	85487	m²	450,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadrias de madeiras com duas demãos	74065/001	m²	36,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadrias de metais com duas demãos	73924/002	m²	6,30
9.4	Pintura acrílica em letreiros e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PISAGIENSO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	36,50
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com Tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
11.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m) com Tampa de concreto	72288	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
12.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.3	Lavatório de louça com coluna	88903	und	1,00
12.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	2,00
12.5	Sifão tipo Rotavel em PVC	6882	und	3,00
12.6	Esque flexível em plástico branco	6882	und	4,00
12.7	Valvula em plástico para pia/sanitário	6878	und	3,00
12.8	Tornelha plástica para lavatório	mercado	und	2,00
12.9	Tornelha cromada para pia de cozinha	8691	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza geral da obra	951	m	120,00
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 26.026,08 (Vinte e seis mil e dois centavos)

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.E. RAIMUNDO BATISTA NUNES
POVOADO: MATINHO
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	15,20
1.2	Demolição de reboco	73802/003	m²	20,50
1.3	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	120,90
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,20
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	8484	m²	4,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	20,50
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	20,50
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.2	Bomba elétrica submersa monofásica de 800W	mercado	und.	1,00
5.3	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und.	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	30,00
6.2	Tubo PVC soldável DN 50mm	89445	m	3,00
6.3	Joelho PVC esfera vs soldável DN 50	3544	und	1,00
6.4	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	4,00
6.5	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	2,00
6.6	Joelho PVC sold/rosc 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	352	und	5,00
6.7	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
6.8	Bucha de redução de PVC, soldável longa com 50x20mm para água friapredial	825	und	1,00
6.9	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.10	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água 50mmx1.1/2"	72787	und	1,00
6.11	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	3,00
6.12	Torneira de boca, vazão total 1/2" c/ balão plástico ou metálico	11766	und	1,00
6.13	Construção de cisterna em tubos de concreto armado (7.000L)	mercado	und	1,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	3,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	35,00
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	120,90
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.366,89 (Vinte mil, trezentos e sessenta e seis reais e oitenta e nove centavos)

Fls 000548

Proc. Nº 33/2022

Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. RAIMUNDO CARDOSO BARROS
 POVOADO: PÉ DO MORRO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CHAPADINHA
 Competência Administrativa

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontalada para telhas cerâmicas	72226	m ²	5,30
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m ²	18,30
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	5,00
1.4	Demolição de reboco	73802/001	m ²	6,20
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	506,30
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	145,77
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	18,30
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,60x2,10)m	73910/002	und	2,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	6,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	6,20
4.2	Reboco em paredes	84076	m ²	6,20
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	3,00
5.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	PINTURAS			
6.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	506,30
6.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	64,00
6.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m ²	4,50
6.4	Pintura acrilica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
7.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
7.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	5,00
8.0	REDE DE ESGOTO			
8.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
9.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m ²	145,77
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 16.585,49 (Dezesseis mil, quinhentos e oitenta e cinco reais e quarenta e nove centavos)

000549
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. RAIMUNDO RODRIGUES DOS SANTOS

POVOADO: RIACHO GRANDE

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

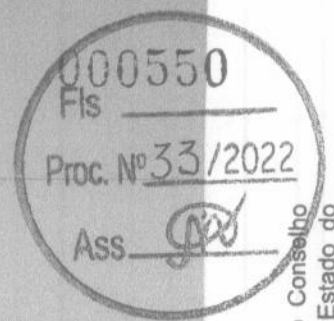
EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de reboco	73802/001	m²	8,00
1.2	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	302,40
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m²	15,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	6,00
3.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	103,70
3.3	Governura com telha tipo cimbal	73938/004	m²	6,00
3.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	12,23
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	32,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	32,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	7,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) h=1,30m	74054/002	und.	2,00
6.2	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
6.3	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável, classe água, d=25mm	89402	m	24,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água, de 25mm	89395	und.	2,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	4,00
7.4	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	3,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Ponto sanitário (material e execução)	C1950/SEINFRA	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	3,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEL-4	87250	m²	3,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	302,40
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	32,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	6,50
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha inox	74050/001	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
13.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
13.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
13.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
13.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.8	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,00
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	103,70
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 14.206,89 (Quatorze mil, duzentos e sessenta reais e oitenta e nove centavos)

Digitalizado com CamScanner



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: V.E. RAIMUNDO VIEIRA
 POVOADO: LAGOA DO SÍTIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA
 EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015



CRS 0551
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72224	m²	6,00
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	6,00
1.3	Retirada de cuneeira cerâmicas	72232	m	13,60
1.4	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	25,00
1.5	Demolição de piso	85367	m²	75,00
1.6	Demolição de reboco	73802/001	m²	243,60
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72129	m²	285,70
2.0	ALVENARIAS/ESTRUTURA			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	18,30
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	6,00
3.2	Revisão geral do telhado com telhas cerâmicas	72101	m²	109,94
3.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	6,00
3.4	Cuneeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	13,60
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/002	und	1,00
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/003	und	4,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	243,60
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	243,60
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	4,00
6.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	4,00
6.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
6.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	60,00
7.2	Tê PVC soldável DN 20mm	89393	und	4,00
7.3	Joelho 90 graus PVC soldável	89404	und	6,00
7.4	Joelho PVC sold/roscas 90 graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	3521	und	3,00
7.5	Luva PVC soldável DN 20mm	89417	und	1,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89728	und	5,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:3	87073	m²	25,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	25,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	285,70
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	24,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logotomarc	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	38,40
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80)m com tampa de concreto	73289	und	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Platô de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6875	und	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza do piso cerâmico	73948/011	m²	25,00
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	109,94
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 27.638,56 (Vinte e sete mil, novecentos e trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, emitida em 15/12/2021



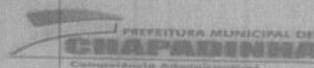
Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. SANTOS DUMONT
 POVOADO: UNCURANA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

Fls 000552
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	COBERTURA			
1.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	187,00
2.0	ESQUADRIAS			
2.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	1,00
3.0	REVESTIMENTO			
3.1	Emboço para recebimento de cerâmica	87536	m²	50,00
3.2	Reboco em paredes	84076	m²	120,00
3.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	50,00
4.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
4.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	3,00
4.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
4.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
4.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
5.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
5.1	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	5,00
6.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
6.1	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	2,00
	Ponto sanitário	mercado	pt	6,00
7.0	PISOS			
7.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	10,00
7.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	15,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	614,00
8.2	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	66,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	47,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	REDE DE ESGOTO			
9.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	2,00
10.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	2,00
10.4	Torneira cromada para lavatório	86906	und.	2,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	10,00
11.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	130,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.236,93 (Vinte mil, duzentos e trinta e seis reais e noventa e três centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

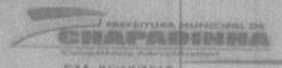
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Handwritten signature and scribbles

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. SÃO JOSÉ II
 POVOADO: BORRALHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontalada para telhas cerâmicas	72220	m²	70,70
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	70,70
1.3	Retirada de cumeeira cerâmicas	72231	m	16,50
1.4	Demolição de piso	85367	m²	96,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	35,15
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	429,30
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	70,70
2.2	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	70,70
2.3	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	16,50
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira alfomada (0,80x2,10m)	73910/006	und	3,00
3.2	Porta de ferro	74100/001	m²	6,72
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	35,15
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	35,15
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	10,50
5.0	INSTALAÇÃO ELETRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und	4,00
5.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	4,00
5.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	83466	und	4,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	89401	m	120,00
6.2	Te PVC soldável DN 20mm	89393	und	3,00
6.3	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	89404	und	5,00
6.4	Joelho PVC sold/roscas 90graus p/ água fria pred 20mmx1/2"	352	und	5,00
6.5	Lava PVC soldável DN 20mm	89417	und	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	4,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEL-4	87250	m²	99,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	429,30
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	18,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	13,44
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	26,15
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
12.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	1,00
12.5	Engate flexível em plástico branco	6882	und	2,00
12.6	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	1,00
12.7	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	99,00
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	143,60
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 38.045,26 (Trinta e oito mil, quarenta e cinco reais e vinte e seis centavos)

000553
 Fls _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. SÃO JUDAS TADEU

POVOADO: SACO

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

RS00554

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021, emitida em

Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cunheira cerâmicas	7223	m	12,72
1.2	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,00
1.3	Retirada de aparelhos sanitários	8533	und	1,00
1.4	Demolição de piso	8536	m²	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	30,50
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrílica	7212	m²	304,40
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	103,85
2.2	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	605	m	12,72
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	2,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	30,50
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	30,50
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	10,50
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	24,00
6.2	Joelho ou curva pvc classe água de 32mm	89413	und	2,00
6.3	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89394	und.	4,00
6.4	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
6.5	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176/001	und	1,00
6.6	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	304,40
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	36,00
9.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	8,50
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
11.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
11.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	1,00
11.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
11.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
11.8	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
11.9	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza de piso cerâmico	71948/011	m²	3,00
12.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	103,85
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 11.375,10 (Onze mil, trezentos e setenta e cinco reais e dez centavos)

Digitalizado com CamScanner

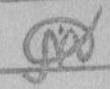


SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. SEBASTIÃO ARCHER
 POVOADO: GAVIÃO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015
 PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cuneira cerâmicas	72335	m	14,50
1.2	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.3	Demolição de reboco	73802/001	m²	41,90
1.4	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	435,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	15,40
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	99,60
3.2	Cuneira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,50
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de aço (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira almeirada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
4.3	Cobogó de concreto (elemento vazado) 7x50x50cm assentado com arg 1:4	73937/001	m²	0,25
4.4	Fechadura de embutir completa para porta pudrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	45,70
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	45,70
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	12,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	4,00
6.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
6.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	72,00
7.2	Tê de pvc rígido , classe água de 25mm	89395	und.	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und.	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromada	74176/001	und.	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITARIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido , classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	3,75
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,75
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	435,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	22,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	5,70
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	24,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinal	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.2	Caixa de gordura	74051/002	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
13.2	Caixa de descarga plastica externa	mercado	und.	1,00
13.3	Lavatório de louca com coluna	86903	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louca	mercado	und.	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6882	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	2,00
13.8	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,75
14.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	99,60
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 19.688,91 (Dezenove mil, seiscentos e oitenta e oito reais e noventa e um reais)

000555
 Fis _____
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 18/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner

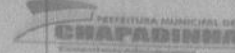


SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO

LOCAL: U.E. SEBASTIÃO BARBOSA

POVOADO: SANTA MARIA III

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72226	m²	12,50
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	133,00
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	3,00
1.4	Demolição de reboco	73802/004	m²	70,50
1.5	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	4,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	271,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	15,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/001	m³	17,50
3.2	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	171,00
3.3	Cumeceira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,40
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arceio (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m²	2,20
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	70,50
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	70,50
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	7,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	2,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und	4,00
6.4	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	3,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Ponto sanitário (material e execução)	C1934/SEINFRA	pt	1,00
8.0	PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	3,00
9.0	PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	271,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	32,00
9.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	11,52
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
11.0	REDE DE ESGOTO			
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	1,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	86903	und.	1,00
12.3	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	1,00
12.4	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
12.5	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und.	1,00
12.6	Torneira plástica para lavatório	mercado	und.	1,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,00
13.2	Limpeza geral da obra	9537	m²	171,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 28.680,32 (Vinte e oito mil, seiscentos e oitenta reais e trinta e dois centavos)

Digitalizado com CamScanner

000556
Fis _____
Proc. Nº 33/2022
Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. SEVERA DA SILVA MONTELES
 POVOADO: BOM PRINCÍPIO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

000557
 Fls
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 emitida em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cunecos cerâmicos	72232	m	14,04
1.2	Remoção de fiação elétrica	85402	m	25,30
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.4	Demolição de reboco	73802/003	m²	8,35
1.5	Rançoção de pintura PVA/Acrílica	72124	m²	435,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	73935/001	m³	19,50
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72103	m²	99,60
3.2	Comeara com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6056	m	14,04
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira almeiada (0,80x2,10)m	73910/006	und	3,00
4.3	Recobocção de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	1,00
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	1,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m³	47,35
5.2	Reboco em paredes	84076	m³	47,35
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m²	14,25
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/003	und	5,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h= 1,30m	74054/002	und	3,00
6.3	instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und	5,00
6.4	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,90
6.5	Interruptor de UI tecla simples de 10 A 250W.c/ caixa	mercado	und	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	6,00
7.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89395	und	4,00
7.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89408	und	4,00
7.4	Registro de gaveta 3/4" com canopia cromado	74176/001	und	1,00
7.5	Ponto hidráulico de água fria	89953	pl	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=90mm	89713	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=90mm	89724	und	3,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89703	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pl	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m³	3,25
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87251	m²	3,25
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura látex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	435,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	22,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metálica com duas demãos	73924/003	m²	7,00
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	56,00
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	86903	und	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	2,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	6885	und	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6879	und	2,00
13.8	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und	1,00
13.9	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m²	3,25
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	99,60
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 20.783,84 (Vinte mil, setecentos e oitenta e três reais e quatro centavos)

Digitalizado com Certificação

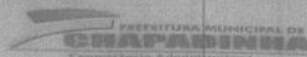


SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. SIMÃO RODRIGUES

POVOADO: CALIFÓRNIA

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS/ TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontaleada para telhas cerâmicas	72236	m²	40,00
1.2	Retirada de telhas cerâmicas	72236	m²	40,00
1.3	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	14,90
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	12,00
1.6	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	2,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Estrutura em madeira aparelhada para telha cerâmica	73932/003	m²	40,00
2.2	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72103	m²	45,00
2.3	Cobertura com telha tipo canal	73938/004	m²	40,00
2.4	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,90
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	1,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Reboco em paredes	84076	m²	12,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/003	und.	4,00
5.2	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30A	74130/001	und.	1,00
5.3	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.4	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	4,00
5.5	Interruptor de 01 toco simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	2,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	72,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	89399	und.	2,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	6,00
6.4	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	2,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	6,00
7.2	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	3,00
7.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/002	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	34,40
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0	REDE DE ESGOTO			
10.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und.	1,00
11.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
11.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
11.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und.	2,00
11.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und.	2,00
11.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	2,00
11.6	Valvula em plástico para pia/lavatorio	6875	und.	2,00
11.7	Torneira plástica para lavatorio	mercado	und.	2,00
11.8	Torneira cromada para pia de cozinha	86911	und.	1,00
12.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
12.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	102,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 23.486,76 (Vinte e três mil, quatrocentos e oitenta e seis reais e setenta e seis centavos)

FS 000558
Proc. Nº 33/2022
Ass.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. ALZIRA MENESES DA COSTA
 POVOADO: BOCA DA MATA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA



EM: 06/10/2015

000559

Fis

Proc. Nº 33/2022

Ass.

TOMADA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	12,00
1.2	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	14,00
1.3	Remoção de fiação elétrica	85407	m	22,00
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m²	15,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	500,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	84,00
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Portão de ferro	74100/001	m²	1,60
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	15,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m²	15,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	5,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
5.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	5,00
5.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
5.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	PINTURAS			
6.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	500,00
6.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	30,00
6.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	10,00
6.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
7.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
7.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	15,00
8.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
8.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	85,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.866,94 (Doze mil, oitocentos e sessenta e seis reais e noventa e quatro centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. ARGEMIRO CIPRIANO DE SOUSA
 POVOADO: CERCADINHO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

E.M: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	7223	m	15,09
1.2	Remoção de fiação elétrica	8540	m	30,00
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	8541	und	4,00
1.4	Demolição de reboco	73802/00	m²	15,35
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	7212	m²	383,10
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/00	m²	23,70
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	119,70
3.2	Cumecira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,09
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/00	und	2,00
4.2	Porta de madeira compensada lisa (0,90x2,10)m	73910/00	und	1,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/00	und	3,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	8787	m²	62,75
5.2	Reboco em paredes	8407	m²	62,75
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	8727	m²	10,50
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/00	und.	3,00
6.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
6.3	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.4	Interruptor simples com 01 tomada universal conjugados com placa fornecimento e instalação	8346	und.	4,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo PVC soldável DN 20mm	8940	m	12,00
7.2	Te PVC soldável DN 20mm	8939	und	3,00
7.3	Joelho 90 graus PVC soldável, DN 20mm	8940	und	5,00
7.4	Joelho PVC sold/rosc 90graus pl água fria prod 20mmx1/2"	352	und	5,00
7.5	Luva PVC soldável DN 20mm	8941	und	2,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8971	m	6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8972	und	4,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	8974	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	8970	und	1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	1,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	8707	m²	3,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45cm) PEI-4	8725	m²	3,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	8848	m²	383,10
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/00	m²	28,00
10.3	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	25,50
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
12.0	REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/00	und.	1,00
12.2	Caixa de inspeção (0,80x0,80x0,80m) com tampa de concreto	7228	und.	1,00
13.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und	1,00
13.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	1,00
13.3	Lavatório de louça com coluna	8690	und.	1,00
13.4	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
13.5	Sifão tipo flexível em PVC	688	und.	1,00
13.6	Engate flexível em plástico branco	688	und.	2,00
13.7	Valvula em plástico para pia/lavatório	687	und.	1,00
13.8	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	1,00
14.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/01	m²	3,00
14.2	Limpeza geral da obra	953	m²	119,70
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 19.564,39 (Dezenove mil, quinhentos e sessenta e quatro reais e trinta e nove centavos)

FIS 000560
 Proc. Nº 33/2022
 ASS. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: b2584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR

LOCAL: U.E. BOA VENTURA LEITE

POVOADO: CANTO DOS BOIS

MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

PROFESSORIA REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO MARANHÃO

E.M: 06/10/2015

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico sem reaproveitamento	73899/002	m²	10,00
1.2	Demolição manual de estrutura de concreto armado	85364	m³	0,25
1.3	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	15,00
1.4	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	13,00
1.5	Demolição de contrapiso	73801/002	m²	4,00
1.6	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.7	Demolição de piso	85367	m²	4,00
1.8	Demolição de reboco	73802/001	m²	20,00
1.9	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72192	und	2,00
1.10	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m²	500,00
2.0	ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	10,00
3.0	COBERTURA			
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	135,00
3.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	15,26
4.0	ESQUADRIAS			
4.1	Grade de ferro	73932/001	m²	0,50
4.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	4,00
5.0	REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	20,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	20,00
6.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und.	2,00
6.2	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und.	6,00
6.3	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/caixa	mercado	und.	3,00
7.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
7.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m	24,00
7.2	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89409	und.	4,00
8.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
9.0	PISOS			
9.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	4,00
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m²	4,00
10.0	PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m²	500,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	45,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m²	6,00
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
11.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	27,00
12.0	APARELHOS E METAIS SANITARIOS			
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
12.2	Sifão tipo flexível em PVC	6885	und.	2,00
12.3	Engate flexível em plástico branco	6885	und.	4,00
12.4	Torneira plastica para lavatorio	mercado	und.	2,00
13.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
13.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	135,00
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.596,87 (Quinze mil, quinhentos e noventa e seis reais e oitenta e sete centavos)

000561

FIS

Proc. Nº 33/2022

Ass. 

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021

19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bz584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. JOAQUIM FILHO DE BRITO
 POVOADO: RUMO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



~~000562~~
 PRO.C. Nº 33/2022

PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m	14,80
1.2	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	4,00
1.3	Demolição de reboco	73802/001	m ²	17,00
1.4	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und	3,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m ²	430,60
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	95,80
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	14,40
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und	2,00
3.2	Janela de madeira almofadada de abrir	84847	m ²	1,10
3.3	Portão de ferro	74100/001	m ²	2,52
3.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	17,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m ²	17,00
	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und	2,00
5.2	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und	1,00
5.3	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	6,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	2,00
6.0	PINTURAS			
6.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	430,60
6.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	12,00
6.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m ²	7,00
6.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
7.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
7.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	12,00
8.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
8.1	Limpeza geral da obra	9537	m ²	95,80
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.875,51 (Doze mil, oitocentos e setenta e cinco reais e cinquenta e um centavos)

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17

Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO			
LOCAL: D.E. JOAQUIM P. DA SILVA			
POVOADO: SÃO JOAQUIM			
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA			
EM: 06/10/2015			
PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID. QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Rentada de telhas cerâmicas	72230	m² 10,00
1.2	Rentada de cimeira cerâmicas	72230	m 13,39
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m² 14,56
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und 3,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m² 15,00
1.6	Remoção de pintura PVA/Acrilica	72125	m² 395,00
2.0 ALVENARIAS			
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³ 3,90
3.0 COBERTURA			
3.1	Revestimento geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m² 125,00
3.2	Cimeira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:3	6058	m 13,39
4.0 ESQUADRIAS			
4.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und 1,00
4.2	Portão de ferro	74100/001	m² 2,52
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und 1,00
5.0 REVESTIMENTO			
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m³ 57,60
5.2	Reboco em paredes	84076	m² 57,60
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m² 6,78
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Ponto de tomada (caixa, eletrodutor, fios e tomadas) l=1,30m	74054/002	und 3,00
6.2	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W à 32W fornecimento e instalação	mercado	und 4,00
6.3	Fita isolante de Baixa Tensão	mercado	und 1,00
6.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und 2,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m 6,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m 6,00
8.3	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und 4,00
8.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und 1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89701	und 1,00
8.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pl 1,00
9.0 PISOS			
9.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m³ 14,56
9.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m² 14,56
10.0 PINTURAS			
10.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88485	m² 395,00
10.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m² 12,00
10.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m² 8,00
10.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und 1,00
11.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m² 37,36
11.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m² 2,70
12.0 REDE DE ESGOTO			
12.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und 1,00
13.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und 1,00
13.2	Lavatório de louça com coluna	86901	und 1,00
13.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und 1,00
13.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und 1,00
13.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und 1,00
13.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	6879	und 1,00
13.7	Torneira plástica para lavatório	mercado	und 1,00
14.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
14.1	Limpeza de piso cerâmico	73948/011	m² 14,56
14.2	Limpeza geral da obra	9531	m² 125,00
Total geral da reforma			
TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 16.907,42 (Dezesseis mil, novecentos e sete reais e quarenta e dois centavos)

FIG 00563
Proc. Nº 33 / 2022
Ass. *[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bZ584
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
LOCAL: U.F. JOAQUIM TÁVORA
POVOADO: BOA HORA I
MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



000564

Fls _____
Proc. Nº 33/2022

Ass.

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de cuneteira cerâmicas	7223	m	13,00
1.2	Remoção de fiação elétrica	8540	m	25,00
1.3	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	8541	und	3,00
1.4	Demolição de reboco	7380200	m²	10,00
1.5	Remoção de pintura PVA/Acrilica	7212	m²	450,00
2.0	COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	7210	m²	90,00
2.2	Cuneteira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6055	m	13,00
3.0	ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arreiro (0,60x2,10)m	mercado	und	2,00
3.2	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068.002	und	5,00
4.0	REVESTIMENTO			
4.1	Reboco em paredes	8407	m²	10,00
5.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054.001	und.	4,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054.002	und.	3,00
5.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	4,00
5.4	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	3,00
6.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d= 25mm	8940	m	18,00
6.2	Tê de pvc rígido, classe água de 25mm	8939	und.	4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	8940	und.	2,00
6.4	Luva de redução de 25mm p/ 20mm	8941	und.	1,00
6.5	Instalação de caixa d'água cap. 500 litros c/ acessórios	mercado	und	1,00
6.6	Registro de gaveta 3/4" com canopla cromado	74176.00	und	1,00
6.7	Recuperação de ponto hidráulico	mercado	pt	4,00
7.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
8.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	8971	m	3,00
8.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m	3,00
8.3	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt	2,00
8.0	PINTURAS			
8.1	Pintura latex Acrilica em paredes duas demãos	8848	m²	450,00
8.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065.005	m²	45,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924.00	m²	5,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
11.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,00
10.0	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
10.1	Pia de cozinha de fibra	mercado	und.	1,00
10.2	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und.	2,00
10.3	Lavatório de louça com coluna	8690	und.	2,00
10.4	Sifão tipo flexível em PVC	688	und.	2,00
10.5	Engate flexível em plástico branco	685	und.	2,00
10.6	Valvula em plástico para pia/lavatório	687	und.	2,00
10.7	Torneira plastica para lavatório	mercado	und.	2,00
10.8	Torneira cromada para pia de cozinha	8691	und.	1,00
11.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	953	m²	90,00
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 15.446,56 (Quinze mil, quatrocentos e quarenta e seis reais e cinquenta e seis centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
19/12/2022, 16:17
Chave de Impressão: bz564

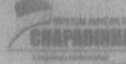
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. LUIS DE MORAES GOMES
 POVOADO: FELICIANA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



000565
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Assinatura]*

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID. QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Retirada de estrutura de madeira pontalotada para telhas cerâmicas	72226	m² 3,00
1.2	Retirada de cumeeira cerâmicas	72232	m 26,86
1.3	Demolição de contrapiso	73801/002	m² 4,70
1.4	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und 4,00
1.5	Demolição de reboco	73802/001	m² 25,00
1.6	Retirada de folhas de portas de passagem ou janelas	72142	und 3,00
1.7	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72124	m² 600,00
2.0 COBERTURA			
2.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m² 185,43
2.2	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m 26,86
3.0 ESQUADRIAS			
3.1	Porta de arceio (0,60x2,10)m	mercado	und 2,00
3.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10)m	73910/006	und 5,00
4.0 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m² 25,00
4.2	Reboco em paredes	84076	m² 25,00
4.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m² 13,20
5.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
5.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und 5,00
5.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas)h=1,30m	74054/002	und 2,00
5.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und 5,00
5.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und 1,00
5.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und 3,00
6.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
6.1	Tubo pvc rígido soldável classe água d=25mm	89402	m 36,00
6.2	Tê de pvc rígido , classe água de 25mm	89395	und 4,00
6.3	Joelho ou curva pvc classe água de 25mm	89405	und 6,00
6.4	Registro de gaveta 3/4" com canoplá cromado	74176/001	und 1,00
6.5	Ponto hidráulico de água fria	89957	pt 4,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA			
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m 6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89714	m 6,00
7.3	Joelho ou curva de pvc rígido , classe esgoto, d=40mm	89724	und 4,00
7.4	Joelho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100m	89744	und 2,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und 2,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	pt 2,00
8.0 PISOS			
8.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m² 4,74
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m² 13,26
9.0 PINTURAS			
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m² 600,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m² 32,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/003	m² 6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und 1,00
10.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO			
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m² 45,60
11.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA			
11.1	Limpeza geral da obra	9537	m² 185,43
Total geral da reforma			
TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 22.402,87 (Vinte e dois mil, quatrocentos e dois reais e oitenta e sete centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVÇOS DE REFORMA ESCOLAR E CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO
 LOCAL: U.E. LUIS RODRIGUES SANDOVAL
 POVOADO: BOQUEIRÃO
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



000566
 FIS

Proc. Nº 33/2022

Ass. *[Signature]*

PROPOSTA DE PREÇOS / TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAPI/2015	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico sem reaproveitamento	73899/002	m³	6,00
1.2	Demolição manual de estrutura de concreto armado	85364	m³	0,20
1.3	Retirada de telhas cerâmicas	72230	m²	22,00
1.4	Retirada de cunheira cerâmicas	72232	m	19,00
1.5	Remoção de fiação elétrica	85407	m	25,00
1.6	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	3,00
1.7	Demolição de reboco	73802/001	m²	20,00
1.8	Remoção de pintura à cal	mercado	m²	600,00
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:4	73935/001	m³	6,00
3.0 COBERTURA				
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m²	160,00
3.2	Cunheira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:3	6058	m	19,00
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arceio (0,60x2,10m)	mercado	und	2,00
	Recolocação de folhas de portas de passagem ou janelas, considerando reaproveitamento do material	72144	und	3,00
4.3	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	3,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m²	20,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m²	20,00
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Ponto de luz (caixa, eletrodutos, fios e interruptores)	74054/001	und.	7,00
6.2	Ponto de tomada (caixa, eletrodutos, fios e tomadas) h=1,30m	74054/002	und.	3,00
6.3	Instalação de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20W a 32W fornecimento e instalação	mercado	und.	7,00
6.4	Fita Isolante de Baixa Tensão	mercado	und.	1,00
6.5	Interruptor de 01 tecla simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und.	4,00
7.0 PISOS				
7.1	Contrapiso em argamasa traço 1:4	87073	m²	6,00
7.2	Piso cimentado acabamento rústico	73923/001	m²	6,00
8.0 PINTURAS				
8.1	Pintura com tinta a base de cal 02 demãos	73791/001	m²	600,00
8.2	Pintura latex Acrílica em paredes duas demãos	88485	m²	40,00
8.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m²	30,00
8.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
9.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
9.1	Recuperação de Calçada	mercado	m²	10,00
9.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive pintura para sinalização	mercado	m²	2,70
10.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
10.1	Limpeza geral da obra	9537	m²	160,00
	Total geral da reforma			
	TOTAL GERAL			

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS IMPORTA O VALOR DE R\$ 14.633,21 (Quatorze mil, seiscentos e trinta e três reais e vinte um centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021



Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

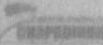
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitalizado com CamScanner



SERVIÇOS DE REFORMA ESCOLAR
 LOCAL: U.E. MARIANO RODRIGUES DE LIMA
 POVOADO: MADEIRA CORTADA
 MUNICÍPIO: CHAPADINHA - MA

EM: 06/10/2015



000567
 Fis
 Proc. Nº 33/2022
 Ass. *[Signature]*

PROPOSTA DE PREÇOS/TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAP/2018	UNID.	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Demolição de alvenaria de tijolo comum sem reaproveitamento	72894/007	m ³	6,00
1.2	Remoção de telhas cerâmicas	72230	m ²	6,00
1.3	Remoção de cunetas cerâmicas	72233	m	10,00
1.4	Demolição de contrapiso	73801/007	m ²	1,00
1.5	Remoção de tomadas ou interruptores elétricos	85416	und	2,00
1.6	Demolição de piso	85367	m ²	1,00
1.7	Demolição de reboco	71802/001	m ²	15,00
1.8	Remoção de pintura PVA/Acrílica	72123	m ²	275,00
2.0 ALVENARIAS				
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico assentado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	78935/001	m ³	6,00
3.0 COBERTURA				
3.1	Revisão geral do telhado em telhas cerâmicas	72101	m ²	61,50
3.2	Cunetas com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:3	6059	m	10,00
4.0 ESQUADRIAS				
4.1	Porta de arço 10,60x2,10m	mercado	und	1,00
4.2	Porta de madeira almofadada (0,80x2,10m)	73910/004	und	1,00
4.3	Portão de ferro	74100/001	m ²	3,96
4.4	Fechadura de embutir completa para porta padrão popular	74068/002	und	2,00
5.0 REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco de fixação com argamassa traço 1:3	87878	m ²	6,00
5.2	Reboco em paredes	84076	m ²	15,00
5.3	Revestimento cerâmico para paredes internas	87273	m ²	7,40
6.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
6.1	Substituição de lâmpadas eletrônicas tipo PL 20w a 32w	mercado	und	4,00
6.2	Interruptor de 01. taxa simples de 10 A 250W c/ caixa	mercado	und	2,00
7.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIA				
7.1	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89711	m	6,00
7.2	Tubo de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89716	m	6,00
7.3	Jelinho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=40mm	89724	und	4,00
7.4	Jelinho ou curva de pvc rígido, classe esgoto, d=100mm	89744	und	1,00
7.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	89707	und	1,00
7.6	Recuperação de ponto sanitário	mercado	ps	1,00
8.0 PISOS				
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4	87073	m ²	3,00
8.2	Piso em cerâmica (45x45)cm PEI-4	87250	m ²	3,00
9.0 PINTURAS				
9.1	Pintura latex PVA em paredes duas demãos	88487	m ²	275,00
9.2	Pintura esmalte sintético em esquadria de madeira com duas demãos	74065/003	m ²	10,00
9.3	Pintura esmalte sintético em esquadria de metalica com duas demãos	73924/007	m ²	6,00
9.4	Pintura acrílica em letreiro e logomarca	mercado	und	1,00
10.0 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO				
10.1	Recuperação de Calçada	mercado	m ²	6,00
10.2	Rampa em piso cimentado para acessibilidade, inclusive protura para sinalização	mercado	m ²	2,70
11.0 REDE DE ESGOTO				
11.1	Fossa em alvenaria de tijolos com tampa de concreto (1.500 l)	74197/001	und	1,00
12.0 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
12.1	Caixa de descarga plástica externa	mercado	und	2,00
12.2	Lavatório de louça com coluna	8690	und	1,00
12.3	Vaso sanitário de louça	mercado	und	1,00
12.4	Sifão tipo flexível em PVC	6883	und	1,00
12.5	Engate flexível em plástico branco	6885	und	1,00
12.6	Valvula em plástico para pia lavatório	6879	und	1,00
12.7	Torçeira plástica para lavatório	mercado	und	1,00
13.0 LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA				
13.1	Limpeza geral da obra	9537	m ²	61,50
TOTAL GERAL				

A PRESENTE PROPOSTA IMPORTA O VALOR DE R\$ 12.676,80 (Doze mil, seiscentos e setenta e seis reais e oitenta Centavos)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 856525/2021, em 15/12/2021 em

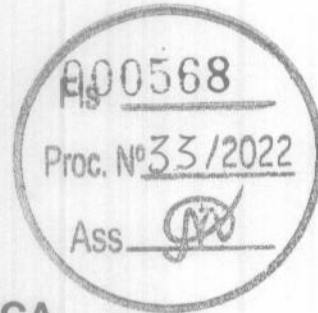


Certidão nº 856525/2021
 19/12/2022, 16:17
 Chave de Impressão: bZ584

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/12/2021 e contém 64 folhas

Digitizado com CamScanner





CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que A CLAUDINO DA SILVA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: MAC2202358977	
NIRE 21102406348 CNPJ 05.572.919/0001-73		Situação ATIVA Status SEM STATUS	
Endereço Completo ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, Nº 2950, xxxxx, CORRENTE - Chapadinha/MA - CEP 65500-000			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
223	20221451471	14/12/2022	BALANCO
002	20211290220	27/10/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20211290220	27/10/2021	TRANSFORMACAO
223	20210301090	26/02/2021	BALANCO
223	20210301112	26/02/2021	BALANCO
223	20190336153	20/05/2019	BALANCO
223	20180054899	05/02/2018	BALANCO
002	20180016024	22/01/2018	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20160055792	19/02/2016	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20130199249	21/03/2013	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20060347295	27/09/2006	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
302	20030079063	28/03/2003	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA - EMPRESA EM CONSTITUICAO
090	21200540511	28/03/2003	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 15/12/2022, às 11:07:13 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código PEKGHDY.



MAC2202358977

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

M

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA****Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM**Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: A CLAUDINO DA SILVA			Protocolo: MAC2202358919
Natureza Jurídica: Empresário (Individual)			
NIRE (Sede) 21102406348	CNPJ 05.572.919/0001-73	Arquivamento do Ato de Inscrição 28/03/2003	Início de Atividade 28/03/2003
Endereço Completo Avenida ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, Nº 2950, CORRENTE-Chapadinha/MA- CEP65500-000			
Objeto 09-1-05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 41.20-4-00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 42.11-1-01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 43.13-4-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 42.13-8-00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 43.30-4-04 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL 43.21-5-00 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 42.99-5-01 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 43.11-8-02 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 43.30-4-99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO 43.91-6-00 - OBRAS DE FUNDACOES 43.99-1-03 - OBRAS DE ALVENARIA 77.31-4-00 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR 77.32-2-01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 4924-8/00 TRANSPORTE ESCOLAR 7711-0/00 LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 4222-7/01 CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO			
Capital R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)			Porte ME (Microempresa)
Último Arquivamento Data 14/12/2022	Número 20221451471	Ato/eventos 223 / 223 - BALANCO	Situação ATIVA Status SEM STATUS
Nome do Empresário: ALTAIR CLAUDINO DA SILVA		CPF: 627.793.463-53	
Identidade: 846507978		Regime de bens: NÃO INFORMADO	
Estado civil: SOLTEIRO(A)			

Esta certidão foi emitida automaticamente em 15/12/2022, às 11:06:21 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código AFAMOAV7.

MAC2202358919

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário Geral



Ofício nº 171/2022 – CPL/PMCH

Chapadinhã-Ma, 28 de Dezembro de 2022.

Ao

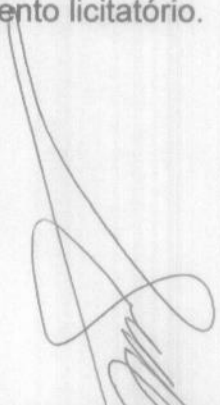
Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Chapadinhã
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

Prezados,

Estamos encaminhando em anexo os autos da documentação Proposta de Preços e Atestados de Capacidade Técnica, oriunda da RDC ELETRÔNICO 033/2022, que teve a empresa: **A CLAUDINO DA SILVA** como vencedora com menor preço, para análise e parecer técnico deste Setor de Engenharia, para que assim possa ser verificado a exequibilidade/inexequibilidade, conforme previsto § 1º do Art. 48 da Lei nº8.666/93.

A Comissão Permanente de Licitação fica no aguardo de sua apreciação e parecer para que assim possamos dar prosseguimento aos demais atos legais deste procedimento licitatório.


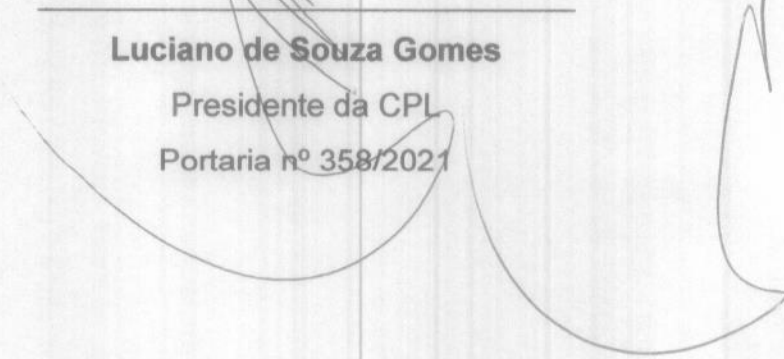
Atenciosamente,



Luciano de Souza Gomes

Presidente da CPL

Portaria nº 358/2021





Parecer Técnico do Setor de Engenharia referente à análise da habilitação técnica do RDC Eletrônico N.º 033/2022

Em resposta ao ofício nº 171/2022 – CPL/PMCH referente ao RDC Eletrônico n.º 033/2022 (Processo Administrativo nº 5447/2022 – Secretaria Municipal de Educação) do dia 28 de dezembro de 2022 objetivando a contratação de empresa especializada para construção de 01 (uma) escola de 08(oito) salas de aula e demais dependências no povoado Canto do Ferreira no município de Chapadinho – MA.

Para análise da documentação técnica seguimos diretrizes de acordo com o edital no item 9.4 Habilitação subitem 9.4.6 - Qualificação Técnica e subitem 9.5.4.1.2, sendo que a empresa abaixo listada foi para análise de sua documentação:

EMPRESA: A CLAUDINO DA SILVA
CNPJ: 05.572.919/0001-73

Analisando os itens de maior relevância e suas quantidades mínimas contidas no edital do RDC Eletrônico N.º 033/2022 constatamos que:

A empresa A CLAUDINO DA SILVA não apresentou em seus atestados de capacidade técnica no que diz respeito aos itens de maior relevância em **desacordo** com o edital no item 9.4 Habilitação subitem 9.4.6 e subitem 9.5.4.1.2 - Qualificação Técnica em serviços e quantidades aceitáveis. A empresa apresentou quantidade de Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira AF-12/2021 apenas de 415,30m² sendo a quantidade exigida no edital de 702,91m² e não apresentou acervo de Telhamento com telha ondulada de fibrocimento E=6MM, com recobrimento lateral de ¼ de onda para telhado com inclinação maior que 10°, com até 2 águas, incluso içamento. AF_ 07/2019.

1. Análise da proposta inexecutável: item 8.4 do edital

Valor orçado pela administração: R\$ 1.305.624,00 (um milhão trezentos e cinco mil seiscentos e vinte e quatro reais)

Valor da empresa: A CLAUDINO DA SILVA R\$ 1.201.097,09 (um milhão duzentos e um mil noventa e sete reais e nove centavos)

Art 48: lei 8.666/93

§ 1º Para os efeitos do disposto no inciso II deste artigo consideram-se manifestamente inexecutáveis, no caso de licitações de menor preço para obras e serviços de engenharia, as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores: (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)

a) média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela administração, ou (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)

CREA Nº 110.319.774-9
Engenheiro Civil



b) valor orçado pela administração.

1) Média Aritmética = Não foi possível obter a média aritmética, por ter apenas um valor de proposta

2) Valor orçado pela administração: R\$ 1.305.624,00
70% de 1.305.624,00 = R\$ 913.936,80

Qualquer valor considerado abaixo de R\$ 913.936,80 (novecentos e treze mil novecentos e trinta e seis reais e oitenta centavos) **será considerado manifestadamente inexecuível.**

A proposta apresentada pela empresa **A CLAUDINO DA SILVA CNPJ: 05.572.919/0001-73** no valor de R\$ 1.201.097,09 (um milhão duzentos e um mil noventa e sete reais e nove centavos) **não é inexecuível.**

Porém ao analisarmos a planilha orçamentária apresentada pela empresa **A CLAUDINO DA SILVA CNPJ: 05.572.919/0001-73** constatamos que a planilha apresenta alguns preços unitários que divergem no apresentado na composição de custos unitários. Item 7.1 (valor da planilha de R\$ 86,09 e na composição de custos unitários valor de R\$ 86,16), item 8.1.1 (valor da planilha de R\$ 76,61 e na composição de custos unitários valor de R\$ 76,65), item 8.1.2 (valor da planilha de R\$ 39,51 e na composição de custos unitários valor de R\$ 39,55), item 8.2.1 (valor da planilha de R\$ 76,61 e na composição de custos unitários valor de R\$ 76,65), item 8.2.3 (valor da planilha de R\$ 39,51 e na composição de custos unitários valor de R\$ 39,55).

Concluimos que:

Após a análise da habilitação técnica da empresa **A CLAUDINO DA SILVA CNPJ: 05.572.919/0001-73** constatamos que a mesma não apresentou em seus atestados de capacidade técnica serviços aceitáveis com quantidades mínimas exigidas no edital e sua proposta de preço não é inexecuível, apresentando pendências em valores unitários constante na planilha orçamentária e composição de custos unitários. Podemos concluir que a documentação técnica apresentada pela empresa encontra-se em desacordo com o edital da referida Licitação RDC N° 033/2022.

Encaminhamos o referido parecer ao Presidente da Comissão Permanente de Licitação (CPL) da Prefeitura Municipal de Chapadinho para tomar as devidas providências cabíveis.

Chapadinho-MA, 28 de dezembro de 2022.


Edvaldo Paz Nunes
CREA Nº 110.313.774-3
Engenheiro Civil

Edvaldo Paz Nunes
Eng. Civil
CREA 110.313.774-3
Setor de Engenharia
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Chapadinho/MA


2

RDC ELETRÔNICO Nº033/2022
PROC. ADMINISTRATIVO Nº5447/2022



DTV TEIXEIRA

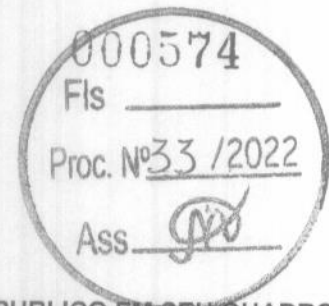
CONSTRUÇÕES

LTDA

CNPJ: 38.059.147/0001-20

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE QUE A LICITANTE NÃO POSSUI SERVIDOR PÚBLICO EM SEU QUADRO SOCIETÁRIO OU NO QUADRO DE EMPREGADOS

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, DECLARA sob as penas da Lei, que não possui em seu quadro societário, servidor público na ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.

Vargem Grande – MA, 27 de dezembro 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:02205
697382**

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=10534987000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:23:53-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador




PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Eu, **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, como representante devidamente constituído da **DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, doravante denominada Licitante, para fins do disposto no Edital de **RDC Eletrônico 033/2022**, DECLARA, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da **RDC Eletrônico 033/2022**, foi elaborada de maneira independente pela **DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **RDC Eletrônico 033/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **RDC Eletrônico 033/2022** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **RDC Eletrônico 033/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **RDC Eletrônico 033/2022**, quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar **RDC Eletrônico 033/2022**, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **RDC Eletrônico 033/2022** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **RDC Eletrônico 033/2022** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de Chapadinha –MA, antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la

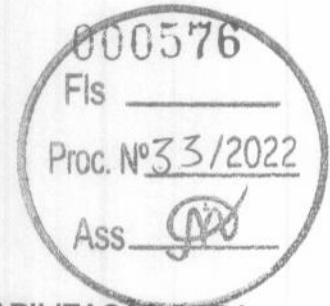
Vargem Grande – MA, 27 de dezembro de 2022.

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
NO: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=10534887000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:24:08-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO PARA
MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal Sr **DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA**, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, requer a vossa senhoria o arquivamento do presente instrumento e, DECLARA sob as penas da lei, que cumpre plenamente as exigências e os requisitos de habilitação previsto no instrumento convocatório do pregão em epígrafe, realizado pela prefeitura Municipal de Chapadinha – MA, excetuando-se a eventual aplicação do permissivo estabelecido no Art. 43 da lei complementar 123/2006, alterada pela Lei complementar 147/2014 para a regularidade fiscal, inexistindo qualquer fato impeditivo de sua participação no certame.

DECLARA, ainda, estar ciente das sanções que poderão lhe ser impostas, bem como o conteúdo do art. 299 do código penal, na hipótese de falsidade da presente declaração.

Por ser expressão de verdade, firmamos a presente.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:022056
97382**

Assinado digitalmente por DIEGO
THARDELLE VIEIRA
TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
CERTIFICA MINAS v5, OU=
10634887000188, OU=Presencial, OU=
Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE
VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:24:31-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MENOR DE 18 ANOS

A DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do Art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, regulamentada pelo Decreto nº 4.358, de 05 de setembro de 2002, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos exercendo trabalho noturno, perigoso ou insalubre. Também não há menores de 16 (dezesesseis) anos exercendo qualquer atividade laborativa.

Por ser verdade, firmamos a presente.

Ressalva: emprega menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz ()

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v3, OU=10534967000188, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: 'Eu sou o autor deste documento'
Localização:
Data: 2023.01.06 10:24:52-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



DECLARAÇÃO DE SUJEIÇÃO AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA, RG: 0001185942995 SSP/MA e CPF: 022.056.973-82, abaixo assinado, na qualidade de representante legal da empresa **DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA**, declaro que se sujeita as condições estabelecidas no edital do RDC Eletrônico 033/2022, e que acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo licitador quanto a qualificação apenas das proponentes que tenham atendido as condições estabelecidas no edital e que demonstrem integral capacidade de executar os serviços previstos.

DECLARA, ainda, para todos os fins de direito, a inexistência fatos supervenientes impeditivos da habilitação ou que se comprometa a idoneidade da proponente nos termos do art. 32 § 2º e art. 97 da lei 8666/93 e alterações subsequentes.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382

Assinado digitalmente por DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
ND=C=BR; O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=10534987000188 ; OU=Fiscal, OU=Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:25:12-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Ref.: RDC ELETRÔNICO 033/2022



**DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES
DO LOCAL DOS SERVIÇOS**

A Empresa DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA, inscrita no CNPJ: 38.059.147/0001-20, sediada na Rua do Bomfim, 400, Centro – Vargem Grande/MA, por intermédio de seu representante legal infra-assinado, DECLARA, nos termos do Edital da licitação RDC Eletrônico 033/2022, que visitou o local onde será realizada a execução das obras/serviços objeto desta licitação, tendo tomado conhecimento de todas as condições e eventuais dificuldades para boa execução dos serviços como mão de obra, matérias de construção, equipamentos, localização, condições de terrenos e acessos, trânsito, condições gerais para execução dos trabalhos e que não utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças contratuais, técnicas ou financeiras com o Município.

Vargem Grande - MA, 27 de dezembro de 2022.

**DIEGO
THARDELLE
VIEIRA
TEIXEIRA:02205
697382**

Assinado digitalmente por DIEGO
THARDELLE VIEIRA
TEIXEIRA:02205697382
ND: Certbr, O=CIP-Brasil, OU=AC
CERTIFICA MINAS v5, OU=
10534987000188, OU=Proseccional, OU=
Certificado PF A1, CN=DIEGO THARDELLE
VIEIRA TEIXEIRA:02205697382
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.01.06 10:25:37-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

DTV TEIXEIRA CONSTRUCOES LTDA
DIEGO THARDELLE VIEIRA TEIXEIRA
CPF: 022.056.973-82
Sócio – Administrador

**LUIS RODOLFO
DE MESQUITA
SANTOS:05576
738365**

Assinado de forma digital
por LUIS RODOLFO DE
MESQUITA
SANTOS:05576738365
Dados: 2023.01.06
11:25:32 -03'00'

LUIS RODOLFO DE MESQUITA SANTOS
CREA-MA: 1118885912-6
Responsável técnico