



APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
 CNPJ: 16.793.035/0001-85 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3
 END: Rua Sussuço, nº 152, Quadra 16, Oraj Somo da Alameda, Guanabara, CEP 65.690-000, Osipapo - MA
 PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 838.924.703-59

RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160658 (Ena. Civil)
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUÇÕESCH@OUTLOOK.COM
 BANCO: BANCO DO BRASIL
 AGENCIA: 1213-9
 CONTA CORRENTE: 23752-3
 CONTE N.º 14/2021

VALIDADE: 60 Dias

R - ORÇAMENTO

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA
 OBRA/SERVIÇO: REFORMA ESTÁTU MUNICIPAL - PEDRO DO ROSÁRIO - MA
 LOCAL: PEDRO DO ROSÁRIO - MA
 REF. SINAPI - SEINFRA 27
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

BDI = 23,97%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.6	84858 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2016	UN	4	5,65	7,04	28,16	0,02 %
9.7	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	UN	6	4,50	5,95	35,70	0,03 %
9.8	89709 SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	UN	2	12,01	14,88	29,76	0,02 %
10		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
10.1	99802 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECQ, AF_04/2019	m²	20,74	0,32	0,39	50,69	0,04 %
10.2	99808 SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PAU UMIDO AF_04/2019	m²	67,65	0,51	0,63	42,81	0,04 %
Total sem BDI								96.426,24
Total do BDI								23.108,15
Total Geral								119.534,39

Assinado de forma digital por
 Abrahão Lima Castro
 Engenharia Civil
 CREA-MA: 11156/019-2
 CPF: 608.235.93-92

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871450/2022, em 18/08/2022, em emitida

Certidão nº 871450/2022
 18/08/2022, 14:26
 Chave de Impressão: CAZ3w
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2022 e contém 3 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

899331/2024

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 **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220537307** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **09/06/2022** Baixada em: **11/01/2024**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICIPIO DE CURURUPU - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO E CULTURA** CPF/CNPJ: **06.073.120/0001-03**

Endereço do contratante: **PRAÇA JOAO VIEIRA** Nº: **145**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **CURURUPU** UF: **MA** CEP: **65268000**
Contrato: **146/2022** Celebrado em: **28/04/2022**

Valor do contrato: **R\$ 850.912,74** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **OUTROS ESCOLAS DO MUNICIPIO DE CURURUPU** Nº: **SN**
Complemento: **Bairro: ZONA URBANA E RURAL**
Cidade: **CURURUPU** UF: **MA** CEP: **65268000**

Coordenadas Geográficas: **-1.825990, -44.873904**
Data de início: **29/04/2022** Conclusão efetiva: **29/03/2023**

Finalidade: **Escolar**
Proprietário: **MUNICIPIO DE CURURUPU - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO E CULTURA** CPF/CNPJ: **06.073.120/0001-03**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 548.50 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 387.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 55.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 32.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.2 - DE DESMONTAGEM/DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 613.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 87.50 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 49 - Execução de obra 87.50 metro cúbico;**

Observações
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICIPIO DE CURURUPU - MA

Informações Complementares
• O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 15.5; 15.10; por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2005
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 9 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 899331/2024
17/01/2024, 09:55
A7DZ7

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.

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: A7DZ7

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.





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO** CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA - MA n.º 111716068-8, EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA., REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP N.º 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA N.º 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA - MA.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

Processo Administrativo n.º 027/2022-CPU

Contrato n.º 146/2022

Adesão n.º 006/2022 A ATA DE REGISTRO DE PREÇO N.º 004/2022 - Concorrência n.º 001/2021, DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURITUBA - MA

PERÍODO DO CONTRATO: 29/04/2022 A 29/03/2023

ENDEREÇO: ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - ZONA RURAL E URBANA

PROPRIETÁRIO E CONTRATANTE:

MUNICÍPIO DE CURURUPU - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

CNPJ N.º 06.073.120/0001-03

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA - MA n.º 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

ART OBRA / SERVIÇO

N.º MA20220537307

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA., REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP N.º 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA N.º 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA - MA.

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

CURURUPU - MA, 06/06/2023

João Carlos Braga
JOÃO CARLOS BRAGA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CPF: 834.783.103-34

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão n.º 899331/2024, em 17/01/2024 em
emitida



Certidão n.º 899331/2024

17/01/2024, 13:51

Chave de Impressão: A7DZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 e contém 9 folhas





18 - ADESIÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

OBRA/SERVIÇO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA

REF. SINAPI - SBC

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,02%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	ADESIÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO: 49,58%			
					Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total
14.7	100754	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFICIES METALICAS (EXCETO PERFL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020	m²	170	R\$ 17,43	R\$ 21,98	R\$ 3.733,20
14.8	95305	SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAO. AF_ 05/2016	m²	300	R\$ 11,13	R\$ 14,02	R\$ 5.327,60
14.9	98480	SINAPI	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO. DUAS DEMÃOS. AF_ 05/2014	m²	90	R\$ 11,94	R\$ 15,04	R\$ 1.473,92
14.10	96130	SINAPI	APLICACAO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. DUAS DEMÃOS. AF_ 05/2017	m²	396	R\$ 16,46	R\$ 20,76	R\$ 8.220,96
14.11	88480	SINAPI	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_ 05/2014	m²	3474	R\$ 10,89	R\$ 13,47	R\$ 48.808,26
14.12	73024/003	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	118	R\$ 20,30	R\$ 25,98	R\$ 3.018,44
14.13	74084/002	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMAO	m²	137	R\$ 10,57	R\$ 13,32	R\$ 1.824,84
14.14	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	360	R\$ 11,44	R\$ 14,41	R\$ 5.187,60
14.15	180142	SBC	PINTURA CAJACAO INTERNA PAREDES EM 3 DEMÃOS	m²	1785	R\$ 10,72	R\$ 13,60	R\$ 24.097,60
14.16	74085/002	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO REVELADOR BRANCO	m²	970	R\$ 18,28	R\$ 22,99	R\$ 9.821,25
16			COMBATE A INCENDIO E LOGICA					R\$ 14.911,65
15.1	97599	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 09/2020	UN	6	R\$ 25,88	R\$ 32,61	R\$ 260,88
15.2	72554	SINAPI	EXTINTOR DE CO2 8KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10	R\$ 512,94	R\$ 545,40	R\$ 5.454,00
15.3	83838	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO TIPO PO QUIMICO 8KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15	R\$ 182,48	R\$ 229,93	R\$ 3.448,95
15.4	055504	SBC	ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR HIDRANTE	UN	30	R\$ 65,23	R\$ 82,20	R\$ 2.466,00
15.5	96307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 11/2019	UN	12	R\$ 32,11	R\$ 45,76	R\$ 581,12
15.6	95806	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDAVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 11/2016	UN	6	R\$ 23,28	R\$ 29,33	R\$ 176,10
15.7	95815	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDAVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 11/2016	UN	6	R\$ 20,19	R\$ 25,44	R\$ 152,64
15.8	95816	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDAVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 11/2016	UN	4	R\$ 31,85	R\$ 40,13	R\$ 160,52
15.9	96731	SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO SOLDAVEL PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 11/2016 P	M	88	R\$ 7,47	R\$ 9,41	R\$ 826,08
15.10	059438	SBC	CABO UTP CAT. 6	M	88	R\$ 3,55	R\$ 4,47	R\$ 393,36
16			ADMINISTRACAO DA OBRA					R\$ 31.655,60
16.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	175	R\$ 83,45	R\$ 105,16	R\$ 18.403,00
16.2	90778	SINAPI	ENCARRREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	490	R\$ 21,79	R\$ 27,40	R\$ 13.152,00
17			SERVICIOS COMPLEMENTARES					R\$ 23.294,92
17.1	84962	SINAPI	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	10	R\$ 350,58	R\$ 441,80	R\$ 4.418,00
17.2	74072/002	SINAPI	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA	M	9	R\$ 166,37	R\$ 208,59	R\$ 1.875,51
17.3	99557	SINAPI	CORRIMAO SIMPLES, DIAMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMINIO AF_ 04/2016 P	M	17,8	R\$ 56,70	R\$ 75,23	R\$ 1.316,50
17.4	023715	SBC	REMOCAO DE ENTULHO DE OBRA EM CAMINHAO	m³	32,5	R\$ 150,10	R\$ 159,23	R\$ 6.149,98
17.5	101193	SINAPI	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPACAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME DE ACO OVALADO 15X17 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 05/2020	M	126	R\$ 37,78	R\$ 47,59	R\$ 5.947,20
17.6	99820	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_ 09/2017	m²	7,5	R\$ 379,58	R\$ 478,32	R\$ 3.587,40
18			LIMPEZA GERAL					R\$ 10.797,90
18.1	99809	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM PAHO UMIDO. AF_ 04/2018	m²	493,5	R\$ 1,19	R\$ 1,49	R\$ 735,32
18.2	99808	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERAMICO EM PAREDE UTILIZANDO ACIDO MURIATICO. AF_ 04/2018	m²	428	R\$ 2,07	R\$ 2,60	R\$ 1.107,80
18.3	99809	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU COM PEDRAS RUSTICAS UTILIZANDO ACIDO MURIATICO. AF_ 04/2018	m²	325	R\$ 5,34	R\$ 7,86	R\$ 2.564,50
18.4	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSAO. AF_ 04/2019	m²	300	R\$ 1,10	R\$ 1,38	R\$ 414,00
18.5	06524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETACAO EM TERRENO COM ENxada. AF_ 09/2018	m²	1435	R\$ 2,02	R\$ 2,54	R\$ 3.644,90
18.6	73859/002	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	362,5	R\$ 0,98	R\$ 1,23	R\$ 470,48
18.7	3537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	770	R\$ 1,93	R\$ 2,43	R\$ 1.871,10
					Total Geral	R\$		850.912,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899331/2024, em 17/01/2024 em



O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 e contém 9 folhas

Certidão nº 899331/2024
17/01/2024, 13:51
Chave de Impressão: ATDZ7

FLAVIO OLIVEIRA SILVA:87 7102853 68
Assinado de forma digital por FLAVIO OLIVEIRA SILVA:877102853 68
Dados: 2024.01.15 16:11:48 -03'00'





III - ADESAO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

OBRAS/SERVIÇO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA

REF. SINAPI - SBC

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESCONEIRAÇÃO

BDI = 26,02%

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Classif.	ADESAO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO: 48,38%			
						Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	
4.5	74202/001	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VÁOS ATÉ 3,50M/2=8CM, CLAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM. INTER-ENXO 39CM, CRESÇORAMENTO (REAPR. 3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	17,5	R\$ 90,72	R\$ 114,32	R\$ 2.000,80	
4.6	95474	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	4	R\$ 736,56	R\$ 928,20	R\$ 3.712,80	
5									
5.1									
5.1	87504	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X18X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	m²	430,5	R\$ 54,52	R\$ 66,70	R\$ 29.575,35	
5.2	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	M	7,5	R\$ 36,63	R\$ 48,18	R\$ 346,20	
5.3	87516	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X18X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	m²	118	R\$ 82,94	R\$ 104,52	R\$ 12.330,36	
5.4	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	M	9	R\$ 47,38	R\$ 59,72	R\$ 477,76	
5.5	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	M	17,5	R\$ 26,85	R\$ 33,83	R\$ 592,03	
5.6	93185	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	M	6	R\$ 48,75	R\$ 60,91	R\$ 353,46	
5.7	73637/001	SINAPI	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X80X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	41	R\$ 131,34	R\$ 165,51	R\$ 6.785,91	
5.8	98308	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM QUATRO SIMPLES, SEM VÁOS. AF. 06/2017 P	m²	52,6	R\$ 73,42	R\$ 92,52	R\$ 4.857,30	
6									
6.1									
6.1	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	152,5	R\$ 16,98	R\$ 21,39	R\$ 3.281,98	
6.2	92941	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	106,5	R\$ 60,14	R\$ 75,78	R\$ 14.890,77	
6.3	92547	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2018	UN	3	R\$ 950,29	R\$1.197,55	R\$ 3.592,65	
6.4	92542	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2018	m²	157,5	R\$ 72,28	R\$ 91,09	R\$ 14.348,68	
6.5	94204	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	157,5	R\$ 34,73	R\$ 45,02	R\$ 7.090,85	
6.6	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	106,5	R\$ 31,81	R\$ 40,21	R\$ 7.501,27	
6.7	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 8 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	152,5	R\$ 43,18	R\$ 54,37	R\$ 8.291,43	
6.8	94224	SINAPI	EMBOCAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF. 07/2018	M	130	R\$ 16,77	R\$ 21,13	R\$ 2.873,68	
6.9	100331	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	190	R\$ 15,72	R\$ 19,81	R\$ 3.763,90	
6.10	100393	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE CABRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	425	R\$ 13,23	R\$ 16,67	R\$ 7.084,75	
6.11	100394	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	243,5	R\$ 12,16	R\$ 15,36	R\$ 3.740,18	
6.12	100395	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE CABRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	160	R\$ 15,55	R\$ 19,69	R\$ 3.624,16	
6.13	100330	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	680	R\$ 11,88	R\$ 14,97	R\$ 10.179,60	
6.14	100392	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	435	R\$ 10,38	R\$ 13,08	R\$ 5.689,80	
6.15	94221	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	84	R\$ 16,38	R\$ 20,61	R\$ 1.731,24	
6.16	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 60 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	45	R\$ 70,57	R\$ 88,93	R\$ 4.001,86	
6.17	96111	SINAPI	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017 P	m²	94,5	R\$ 54,90	R\$ 69,18	R\$ 6.537,81	
6.18	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF. 05/2017 P	m²	61,5	R\$ 26,47	R\$ 37,13	R\$ 2.283,90	
6.19	96498	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017 P	m²	67,5	R\$ 71,78	R\$ 90,45	R\$ 6.105,38	
6.20	96110	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017 P	m²	102,8	R\$ 54,90	R\$ 69,18	R\$ 7.090,95	
7	IMPERMEABILIZAÇÕES								R\$ 21.728,26

Flávio Oliveira
 Assinado de forma digital por
 FLAVIO OLIVEIRA
 SILVA:877102853
 Dados: 2024.01.15 16:12:00 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899331/2024, em 17/01/2024



Certidão nº 899331/2024
 17/01/2024, 13:51
 O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 e contém 9 folhas
 Chave de Impressão: A7DZ7

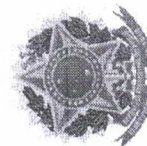




III - ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS									
OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA									
REF. SINAPI - SBC									
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO									
BDI = 26,02%									
ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: 46,38%									
Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	
7.1	98046	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_08/2019	m²	66	R\$ 70,53	R\$ 88,82	R\$ 5.760,30	
7.2	98057	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_08/2019	m²	135	R\$ 27,30	R\$ 34,40	R\$ 4.644,00	
7.3	98060	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_08/2019	m²	90	R\$ 31,86	R\$ 40,14	R\$ 3.211,20	
7.4	98061	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_08/2019	m²	107	R\$ 28,29	R\$ 36,69	R\$ 3.914,86	
7.5	98065	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_08/2019	m²	106	R\$ 32,19	R\$ 40,99	R\$ 4.298,30	
8			ESQUADRIAS E FERRAGENS					R\$ 71.880,73	
8.1	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	90	R\$ 7,99	R\$ 9,50	R\$ 860,40	
8.2	90800	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	R\$ 258,25	R\$ 325,44	R\$ 3.254,40	
8.3	91328	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7	R\$ 533,32	R\$ 672,08	R\$ 4.704,66	
8.4	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4	R\$ 694,55	R\$ 875,27	R\$ 3.501,08	
8.5	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7	R\$ 646,45	R\$ 814,85	R\$ 5.702,95	
8.6	100681	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	R\$ 641,05	R\$ 807,85	R\$ 4.039,25	
8.7	91336	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	4	R\$ 556,40	R\$ 701,17	R\$ 2.804,68	
8.8	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	8	R\$ 342,02	R\$ 431,01	R\$ 3.448,08	
8.9	100886	SINAPI	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV) DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 QUILHOTAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7,5	R\$ 397,66	R\$ 498,52	R\$ 3.663,90	
8.10	110348	SBC	JANELA MADEIRA BASCULANTE	m²	13	R\$ 367,16	R\$ 462,72	R\$ 6.015,36	
8.11	110350	SBC	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA DUAS FOLHAS	m²	8	R\$ 767,11	R\$ 966,71	R\$ 5.800,28	
8.12	94999	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXI-MAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	10	R\$ 430,22	R\$ 542,10	R\$ 5.421,00	
8.13	95052	SINAPI	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO	m²	10	R\$ 205,62	R\$ 259,12	R\$ 2.591,20	
8.14	95051	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VAOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	13	R\$ 433,29	R\$ 546,03	R\$ 7.098,39	
8.15	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3	R\$ 593,76	R\$ 746,25	R\$ 2.244,75	
8.16	95062	SINAPI	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VAOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 34". AF_04/2019	m²	6	R\$ 392,14	R\$ 494,17	R\$ 2.965,02	
8.17	100700	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA 90x90, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	45	R\$ 27,23	R\$ 34,34	R\$ 1.545,30	
8.18	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9	R\$ 194,64	R\$ 244,89	R\$ 1.196,74	
8.19	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7,5	R\$ 91,85	R\$ 115,74	R\$ 868,05	
8.20	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	34	R\$ 91,85	R\$ 115,74	R\$ 3.935,16	
9			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 81.930,48	
9.1	94779	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1x1 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	289	R\$ 26,43	R\$ 33,30	R\$ 9.690,60	
9.2	98060	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	310	R\$ 29,94	R\$ 37,80	R\$ 11.856,00	
9.3	72136	SINAPI	PISO INDUSTRIAL, DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPESURA 8MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	85	R\$ 67,46	R\$ 85,01	R\$ 7.225,85	
9.4	88848	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_08/2014	M	84,5	R\$ 8,08	R\$ 7,88	R\$ 471,09	
9.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2015	m²	14,5	R\$ 517,07	R\$ 651,61	R\$ 9.449,35	

FLAVIO OLIVEIRA SILVA:8773 10285368
 Assinado de forma digital por FLAVIO OLIVEIRA SILVA:87710285363
 Dados: 2024.01.15 16:12:11 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899331/2024, em 17/01/2024 em



Certidão nº 899331/2024
 17/01/2024, 13:51
 Chave de Impressão: A7DZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 e contém 9 folhas





3 - ADIÇÃO A ATAS DE REGISTRO DE PREÇOS

OBRA/SERVIÇO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA

REF. SINAPI - SBC

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DEONERIZAÇÃO

BDI = 26,02%
ADELÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: 49,38%

Item	Código	Banco	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total
9.6	93391	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	125	R\$ 36,49	R\$ 46,56	R\$ 5.747,50
9.7	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	190	R\$ 42,93	R\$ 53,97	R\$ 10.254,30
9.8	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_06/2020	M	32,5	R\$ 119,01	R\$ 149,97	R\$ 4.874,03
9.9	171256	SBC	RAMPA PARA PCD EM CIMENTADO ASPERO INCLUSIVE LASTRO	m²	29	R\$ 75,80	R\$ 95,27	R\$ 2.762,63
10			REVESTIMENTOS					R\$ 78.706,88
10.1	67905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	395	R\$ 5,88	R\$ 7,16	R\$ 2.824,25
10.2	67878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	325	R\$ 3,07	R\$ 3,86	R\$ 1.254,50
10.3	67879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	948,5	R\$ 2,78	R\$ 3,50	R\$ 3.319,75
10.4	121439	SBC	CHAPISCO GROSSO CIMENTO E AREIA 1:3	m²	180	R\$ 9,95	R\$ 9,75	R\$ 1.575,00
10.5	67536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	306,5	R\$ 22,22	R\$ 28,00	R\$ 8.562,00
10.6	67530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	475	R\$ 25,38	R\$ 31,98	R\$ 15.176,25
10.7	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	75	R\$ 32,12	R\$ 40,47	R\$ 3.035,25
10.8	67629	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	415	R\$ 22,99	R\$ 28,97	R\$ 12.022,55
10.9	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	185	R\$ 54,97	R\$ 69,27	R\$ 11.013,93
10.10	98198	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 23X28 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	102,6	R\$ 50,76	R\$ 63,98	R\$ 6.555,90
10.11	98581	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2016	m²	150	R\$ 28,29	R\$ 35,55	R\$ 5.347,50
11			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 36.832,08
11.1	023217	SBC	PONTO DE ÁGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL	UN	85	R\$ 64,25	R\$ 80,56	R\$ 7.651,20
11.2	89857	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	46	R\$ 93,27	R\$ 117,53	R\$ 5.286,95
11.3	89919	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16	R\$ 73,27	R\$ 92,33	R\$ 1.284,96
11.4	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	150	R\$ 7,37	R\$ 9,28	R\$ 1.392,00
11.5	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	80	R\$ 13,13	R\$ 16,54	R\$ 1.323,20
11.6	89915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25	R\$ 85,32	R\$ 82,31	R\$ 2.057,75
11.7	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	6	R\$ 28,28	R\$ 35,53	R\$ 213,78
11.8	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5	R\$ 50,63	R\$ 75,01	R\$ 375,06
11.9	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5	R\$ 56,42	R\$ 71,10	R\$ 355,50
11.10	89461	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 30MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	122,5	R\$ 6,00	R\$ 7,58	R\$ 926,10
11.11	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_19/2015	M	55	R\$ 28,42	R\$ 37,07	R\$ 2.038,95
11.12	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_19/2015	M	100	R\$ 29,64	R\$ 37,22	R\$ 3.722,00
11.13	99819	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5	R\$ 78,54	R\$ 100,23	R\$ 902,07

Assinado de
forma digital por
FLAVIO OLIVEIRA
SILVA:877102853
08
Dados:
2024.01.15
16:12:21 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899331/2024, em 17/01/2024, em



Certidão nº 899331/2024
17/01/2024, 13:51
Chave de Impressão: A7DZ7
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 e contém 9 folhas





OBJETO: ADESAO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

OBJETIVO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA

REF: SINAPI - SBC

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,16% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

BCI = 26,02%

ADESAO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO: 49,35%

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
11.14	98620	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	10	R\$ 122,19	R\$ 153,88	R\$ 1.538,80
11.15	98635	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	6	R\$ 231,02	R\$ 291,13	R\$ 1.746,78
11.16	86879	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO 1" PARA PIA, TANGUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	75	R\$ 4,98	R\$ 6,28	R\$ 471,00
11.17	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO - 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	23	R\$ 733,23	R\$ 824,01	R\$ 2.310,03
11.18	89971	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO Nº, INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCAVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	30	R\$ 34,74	R\$ 43,77	R\$ 1.313,10
11.19	89969	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO Nº, INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCAVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	20	R\$ 32,17	R\$ 40,54	R\$ 610,80
11.20	94657	SINAPI	LLIVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	30	R\$ 4,19	R\$ 5,28	R\$ 168,40
11.21	86362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	80	R\$ 5,78	R\$ 7,29	R\$ 583,20
11.22	86885	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	25	R\$ 7,46	R\$ 9,40	R\$ 235,00
11.23	86367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	30	R\$ 8,38	R\$ 10,66	R\$ 316,80
11.24	86440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	40	R\$ 5,88	R\$ 7,38	R\$ 332,10
11.25	86443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	17	R\$ 9,94	R\$ 12,52	R\$ 212,84
11.26	86886	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	16	R\$ 40,97	R\$ 51,93	R\$ 774,45
11.27	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	42,5	R\$ 8,53	R\$ 10,74	R\$ 456,45
12			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E APARELHOS					R\$ 42.123,28
12.1	052006	SBC	REVISÃO INSTALAÇÃO HIDRAULICA VASOS SANITARIOS	UN	7	R\$ 120,82	R\$ 153,38	R\$ 1.066,95
12.2	063171	SBC	PONTO ESGOTO PRIMARIO PVC	UN	20	R\$ 125,57	R\$ 158,24	R\$ 3.164,80
12.3	063028	SBC	PONTO ESGOTO SANITARIO SECUNDARIO PVC	UN	43	R\$ 81,69	R\$ 102,81	R\$ 4.420,83
12.4	74196/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	R\$ 229,13	R\$ 288,74	R\$ 1.732,44
12.5	96104	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,220x 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF. 12/2020	UN	6	R\$ 291,56	R\$ 367,42	R\$ 1.837,10
12.6	96463	SINAPI	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,80X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESURA DE 8 CM	UN	2	R\$ 81.678,19	R\$ 102.114,85	R\$ 4.229,70
12.7	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3	R\$ 425,39	R\$ 536,07	R\$ 1.608,21
12.8	063711	SBC	SUMIDOURO CILINDRICO ALVEN. TUILOS MACIÇOS D=1,20m x h=0,7m	UN	2	R\$ 1.440,24	R\$ 1.814,99	R\$ 3.629,98
12.9	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	16	R\$ 81,85	R\$ 103,14	R\$ 1.547,10
12.10	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 39,8" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	7,8	R\$ 173,56	R\$ 218,72	R\$ 1.640,40
12.11	93366	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 80 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 60 CM, VALVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXIVEL PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8	R\$ 303,88	R\$ 466,11	R\$ 2.490,55
12.12	86544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	10	R\$ 30,51	R\$ 67,59	R\$ 636,50
12.13	86545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	10	R\$ 49,40	R\$ 62,25	R\$ 622,50
12.14	86878	SINAPI	TANGUE DE MARMORE SINTETICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3	R\$ 155,53	R\$ 196,99	R\$ 587,97
12.15	86589	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,80 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4	R\$ 458,61	R\$ 578,31	R\$ 2.313,24
12.16	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL, MÉDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,3	R\$ 231,63	R\$ 261,90	R\$ 1.131,55
12.17	86888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	7,5	R\$ 288,44	R\$ 336,28	R\$ 2.537,10
12.18	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3	R\$ 423,49	R\$ 533,98	R\$ 1.601,04
12.19	100849	SINAPI	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	17,8	R\$ 28,40	R\$ 35,78	R\$ 628,16
12.20	88707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	UN	8	R\$ 26,99	R\$ 34,01	R\$ 254,08
12.21	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	M	48	R\$ 39,66	R\$ 48,71	R\$ 2.240,66

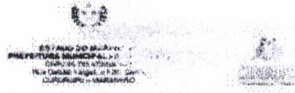
Assinado de
forma digital por
FLAVIO OLIVEIRA
SILVA:877
10285368
Dados:
2024.01.15
16:12:32 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899331/2024, em 17/01/2024



Certidão nº 899331/2024
17/01/2024, 13:51
Chave de Impressão: A7DZ7
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 e contém 9 folhas





18 - ADESAO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

OBRA/SERVIÇO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA

REF. SINAPI - SBC

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 78,48% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,02%

ADESAO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: 49,33%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total
12.22	88712	SINAPI	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	35	R\$ 20,00	R\$ 25,30	R\$ 885,50
12.23	88711	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	30	R\$ 19,34	R\$ 18,68	R\$ 500,40
12.24	88724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10	R\$ 7,10	R\$ 8,94	R\$ 134,10
12.25	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6	R\$ 18,11	R\$ 22,82	R\$ 136,92
12.26	88749	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5	R\$ 18,06	R\$ 22,75	R\$ 113,75
12.27	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5	R\$ 8,48	R\$ 10,68	R\$ 53,40
12.28	88574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2	R\$ 102,62	R\$ 129,32	R\$ 258,64
13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 42.388,86
13.1	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2018	UN	24	R\$ 153,21	R\$ 193,07	R\$ 4.633,68
13.2	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2018	UN	36	R\$ 97,74	R\$ 123,17	R\$ 4.433,63
13.3	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2018	UN	22	R\$ 123,80	R\$ 158,01	R\$ 3.432,22
13.4	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20	R\$ 27,54	R\$ 34,70	R\$ 694,00
13.5	93139	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2018	UN	20	R\$ 144,83	R\$ 182,84	R\$ 3.656,80
13.6	83483	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEÚTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,5	R\$ 383,44	R\$ 463,21	R\$ 1.208,03
13.7	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	R\$ 60,03	R\$ 75,64	R\$ 378,20
13.8	93650	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$ 9,02	R\$ 11,36	R\$ 367,60
13.9	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	R\$ 54,88	R\$ 68,90	R\$ 344,50
13.10	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,9/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	800	R\$ 4,46	R\$ 5,62	R\$ 3.372,00
13.11	91826	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	450	R\$ 5,47	R\$ 8,69	R\$ 3.100,50
13.12	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	R\$ 38,91	R\$ 49,03	R\$ 490,30
13.13	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	800	R\$ 7,30	R\$ 9,19	R\$ 5.914,00
13.14	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,9/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	360	R\$ 3,28	R\$ 4,13	R\$ 1.445,50
13.15	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 8 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	25	R\$ 69,96	R\$ 87,55	R\$ 2.181,25
13.16	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2020	UN	160	R\$ 14,63	R\$ 18,43	R\$ 2.948,80
13.17	68086	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	R\$ 107,75	R\$ 135,78	R\$ 1.086,24
13.18	72292	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	87,5	R\$ 24,22	R\$ 30,52	R\$ 2.050,10
13.19	96885	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO S/S PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10	R\$ 44,07	R\$ 55,53	R\$ 655,30
14			PINTURAS E TRATAMENTOS					R\$ 122.486,04
14.1	022413	SBC	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PINTURA A CAL	m²	435,5	R\$ 2,99	R\$ 3,70	R\$ 1.637,48
14.2	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	152,5	R\$ 5,79	R\$ 7,22	R\$ 1.101,06
14.3	102194	SINAPI	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_01/2021	m²	95	R\$ 4,75	R\$ 5,98	R\$ 568,10
14.4	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	740	R\$ 1,84	R\$ 2,31	R\$ 1.709,40
14.5	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	225	R\$ 1,66	R\$ 2,09	R\$ 470,25
14.6	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	980	R\$ 6,73	R\$ 8,48	R\$ 8.355,20

Assinado de forma digital por FLAVIO OLIVEIRA SILVA:877682024.01.15 16:12:42-0300

FLAVIO OLIVEIRA SILVA:877682024.01.15 16:12:42-0300

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899331/2024, em 17/01/2024

Certidão nº 899331/2024
17/01/2024, 13:51
Chave de Impressão: A7DZT
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 e contém 9 folhas



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL
CURURUPU - MA



II - ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
CURURUPU - MA

REF. SINAPI - SBC
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,46% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

Table with columns: Item, Código, Banco, Descrição, Unid, Quantidade, Valor Unit, Valor Unit com BDI, Total. Includes items for painting, plumbing, electrical work, and general services.

FLAVIO OLIVEIRA SILVA:87 7102853 68
Assinado de forma digital por FLAVIO OLIVEIRA SILVA:87710285368
Dados: 2024.01.15 16:12:53 -03'00'

Handwritten signature of Flavio Oliveira Silva.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899331/2024, em 17/01/2024 em



Certidão nº 899331/2024
17/01/2024, 13:51
Chave de Impressão: A7DZ7
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 e contém 9 folhas



DECLARAÇÃO



EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO CNPJ: 16.793.035/0001-65, E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO CIVIL DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA, CREA-MA Nº 111716068-8, EXECUTOU OS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU – MA, REFERENTE A ADESAO A ATA SRP Nº 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA – MA.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS EXECUTADOS FORAM PRESTADOS NO PERIO DE 29/04/2022 A 29/03/2023, DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE CONFORME CONTRATO DE EXECUÇÃO.

PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

MUNICIPIO DE CURURUPU - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO E CULTURA
CNPJ N. ° 06.073.120/0001-03

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP
CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO:

FLÁVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVEIRA
ENG. CIVIL

CREA Nº 111717105-1

CPF: 059.165.033-93

PERIODO DA VISTORIA: 08/01/2024 A 09/01/2024

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

VISTORIA DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU – MA., REFERENTE A ADESAO A ATA SRP Nº 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA – MA.

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

CURURUPU - MA 15/01/2024

FLAVIO OLIVEIRA SILVA:8771 0285368
Assinado de forma digital por FLAVIO OLIVEIRA SILVA:87710285368
Dados: 2024.01.15 16:13:05 -03'00'

FLÁVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVEIRA
ENG. CIVIL
CREA Nº 111717105-1
CPF: 059.165.033-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 899331/2024, em 17/01/2024



Certidão nº 899331/2024
17/01/2024, 13:51
Chave de Impressão: A7DZ7
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/01/2024 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

890786/2023

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 **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220565710** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/09/2022 Baixada em: 17/07/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICIPIO DE ICATU** CPF/CNPJ: **05.296.298/0001-42**
Endereço do contratante: RUA CORTEZ MACIEL Nº: SN
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ICATU UF: MA CEP: 65170000
Contrato: 1033/2022 Celebrado em: 19/07/2022
Valor do contrato: R\$ 782.100,88 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: OUTROS LOGADOUROS DAS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, Nº: SN
SAÚDE, ADMINISTRAÇÃO, ASSISTENCIA SOCIAL
Complemento: Bairro: ZONA URBANA E ZONA RURAL
Cidade: ICATU UF: MA CEP: 65170000
Coordenadas Geográficas: -2.775132, -44.062177
Data de início: 20/07/2022 Conclusão efetiva: 09/09/2022
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: MUNICIPIO DE ICATU CPF/CNPJ: 05.296.298/0001-42

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 548.50 metro cúbico; 16 - Execução, CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 387.00 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 548.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 32.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.2 - DE DESMONTAGEM/DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 613.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 87.50 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 49 - Execução de obra 87.50 metro cúbico;**

Observações

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICIPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA - MA. REFERENTE AO CONTRATOS Nº 001.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ADMINISTRAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 002.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 003.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL REFERENTE AO CONTRATO Nº 004.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE MUNICIPAL DE SAÚDE

Informações Complementares

- O Atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contemplada neste registro a atividade do item 15.10, por se tratar de atividade fora das atribuições do profissional.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2019
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 9 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 890786/2023
19/07/2023, 13:42
ZZZwd

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.

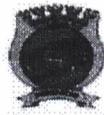
Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

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

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.





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ICATU
 CNPJ: 05.296.298/0001-42
 Rua Coronel Correia Macedo, s/n, Centro, Icatu - MA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP, CNPJ: 16.793.035/0001-65**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA, CREA - MA nº 111716068-8**, EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA - MA. REFERENTE AO CONTRATOS Nº 001.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ADMINISTRAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 002.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 003.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL REFERENTE AO CONTRATO Nº 004.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE MUNICIPAL DE SAÚDE.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2021

PERÍODO DO CONTRATO: 20/07/2022 A 09/09/2022

ENDEREÇO: LOGADOUROS DAS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, SAÚDE, ADMINISTRAÇÃO, ASSISTENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE ICATU-MA.

PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICATU - MA

CNPJ N.º 05.296.298/0001-42

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA - MA nº 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

ART OBRA / SERVIÇO

Nº MA20220565710

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA - MA. REFERENTE AO CONTRATOS Nº 001.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ADMINISTRAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 002.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 003.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL REFERENTE AO CONTRATO Nº 004.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE MUNICIPAL DE SAÚDE.

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

ICATU - MA, 31/05/2023

WALLACE AZEVEDO MENDES
 Prefeito Municipal
 CPF: 255.609.213-00

LEONARDO BARBOSA BRITO
 CPF: 9565936320
 CREA - MA nº 1118968204
 ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890786/2023, em 19/07/2023 emitida



Certidão nº 890786/2023
 20/07/2023, 14:39

Chave de Impressão: ZZZwd
 O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ICATU
RUA CONSTITUCIONAL DE SÃO CARLOS, 100



ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS - MUNICÍPIO ICATU - MA

OBRA/SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022

REF. SINAPI - SBC
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS); COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,02%
ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: 48,38%

Item	Código	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
SERVIÇOS PRELIMINARES						
1		M	150	R\$ 39,46	R\$ 49,72	R\$ 7.458,00
1.1	99059 SINAPI					
						R\$ 33.887,20
1.2	74209/001 SINAPI					
		m²	34	R\$ 270,83	R\$ 341,04	R\$ 9.184,96
1.3	016560 SBC	UN	9	R\$ 182,66	R\$ 230,18	R\$ 2.071,62
1.4	68459 SINAPI	m²	63	R\$ 96,64	R\$ 121,78	R\$ 6.454,34
1.5	74210/001 SINAPI	m²	18	R\$ 432,84	R\$ 545,46	R\$ 9.818,28
DEMOLIÇÕES E RETRADAS						
2		m²	15,68	R\$ 86,27	R\$ 83,51	R\$ 1.309,44
2.1	97621 SINAPI					
		m²	5,39	R\$ 172,44	R\$ 217,30	R\$ 1.171,25
2.2	97627 SINAPI					
		m²	52,92	R\$ 1,59	R\$ 2,00	R\$ 105,84
2.3	97637 SINAPI					
		m²	382,2	R\$ 1,91	R\$ 2,40	R\$ 917,28
2.4	97631 SINAPI					
		m²	195,02	R\$ 9,53	R\$ 12,00	R\$ 2.340,24
2.5	97635 SINAPI					
		m²	147	R\$ 32,30	R\$ 40,70	R\$ 5.982,90
2.6	97622 SINAPI					
		m²	8,33	R\$ 94,01	R\$ 437,30	R\$ 3.642,71
2.7	97626 SINAPI					
		m²	2,34	R\$ 159,60	R\$ 201,16	R\$ 591,41
2.8	97628 SINAPI					
		m²	125,44	R\$ 1,01	R\$ 1,27	R\$ 159,31
2.9	97640 SINAPI					
		m²	165,92	R\$ 2,89	R\$ 3,64	R\$ 602,86
2.10	97641 SINAPI					
		m²	77,42	R\$ 1,81	R\$ 2,28	R\$ 176,52
2.11	97642 SINAPI					
		m²	39,2	R\$ 5,33	R\$ 6,74	R\$ 264,21
2.12	97644 SINAPI					
		m²	37,24	R\$ 19,66	R\$ 24,77	R\$ 922,43
2.13	97645 SINAPI					
		m²	127,4	R\$ 13,96	R\$ 17,57	R\$ 2.238,42
2.14	97633 SINAPI					
		m²	848,26	R\$ 2,13	R\$ 2,88	R\$ 2.285,27
2.15	97647 SINAPI					
		UN	14,7	R\$ 7,07	R\$ 8,90	R\$ 130,83
2.16	97663 SINAPI					
		m²	470,4	R\$ 4,59	R\$ 5,78	R\$ 2.718,91
2.17	97650 SINAPI					
		UN	4	R\$ 50,86	R\$ 64,09	R\$ 256,36
2.18	97651 SINAPI					
		UN	104	R\$ 0,37	R\$ 0,46	R\$ 47,84
2.19	97660 SINAPI					
		M	531	R\$ 0,39	R\$ 0,49	R\$ 456,19
2.20	97661 SINAPI					
		M	274,4	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 96,04
2.21	97662 SINAPI					
		UN	123	R\$ 0,74	R\$ 0,93	R\$ 114,39
2.22	97668 SINAPI					
		UN	58	R\$ 5,15	R\$ 6,49	R\$ 382,91
2.23	97666 SINAPI					
		m²	17,84	R\$ 128,07	R\$ 158,87	R\$ 2.802,47
2.24	022146 SBC					
		M	174,93	R\$ 1,59	R\$ 2,00	R\$ 349,86
2.25	97632 SINAPI					
						R\$ 13.854,72
MOVIMENTO DE TERRAS						
3		m³	85,75	R\$ 48,81	R\$ 81,25	R\$ 5.252,19
3.1	93359 SINAPI					
		m³	85,75	R\$ 19,25	R\$ 24,25	R\$ 2.079,44
3.2	93362 SINAPI					
		m³	93,1	R\$ 24,05	R\$ 30,03	R\$ 2.870,58
3.3	0006081 SINAPI					
		m³	20,58	R\$ 98,06	R\$ 124,89	R\$ 2.566,12
3.4	020221 SBC					
		m³	93,1	R\$ 6,03	R\$ 8,35	R\$ 777,39
3.5	96385 SINAPI					
						R\$ 46.182,10
INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA						
4		m³	13	R\$ 317,08	R\$ 399,58	R\$ 5.194,54
4.1	73361 SINAPI					
		m³	8,06	R\$2.584,15	R\$3.256,54	R\$ 22.339,80
4.2	96967 SINAPI					
		m³	9,8	R\$ 308,90	R\$ 389,37	R\$ 3.766,43
4.3	94964 SINAPI					
		m³	25,49	R\$ 100,86	R\$ 126,85	R\$ 3.232,14
4.4	74141/001 SINAPI					
		m³	17,15	R\$ 90,72	R\$ 114,52	R\$ 1.960,59
4.5	74202/001 SINAPI					

WALACE AZEVEDO MENDES
Prefeito Municipal
CPF:255.609.213-00

LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF: 95689306320
CREA - MA nº 1118958234
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 890786/2023, 19/07/2023 em

Certidão nº 890786/2023
20/07/2023, 14:39
Chave de Impressão: ZZZLWd
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ICATU
CNPJ nº 16.538.920/33
Rua Coronel Carlos de A. de F. nº 100 - IMA



ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ALOCAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022

REF. SINAPI - SBC
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) - 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

BDI = 28,02%
ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO: 49,35%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total
4.6	95474	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS 5X10X20CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	3,92	R\$ 736,55	R\$ 928,30	R\$ 3.638,54
ALVENARIAS E DIVISÓRIAS								
5.1	87504	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	m²	422	R\$ 54,52	R\$ 68,70	R\$ 28.991,40
5.2	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	6	R\$ 36,63	R\$ 46,18	R\$ 369,26
5.3	87516	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	m²	116	R\$ 82,94	R\$ 104,52	R\$ 12.124,32
5.4	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	6	R\$ 47,39	R\$ 59,72	R\$ 477,76
5.5	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	16	R\$ 26,85	R\$ 33,83	R\$ 688,54
5.6	93185	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	6	R\$ 46,75	R\$ 58,91	R\$ 353,46
5.7	73937/001	SINAPI	COBOÇO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	41	R\$ 131,34	R\$ 165,51	R\$ 6.795,91
5.9	96356	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS AF_06/2017_P	m²	52	R\$ 73,42	R\$ 92,52	R\$ 4.811,04
COBERTURAS E PISOS								
6.1	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	150	R\$ 16,98	R\$ 21,30	R\$ 3.208,50
6.2	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	193	R\$ 60,14	R\$ 75,78	R\$ 14.625,54
6.3	92547	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE ICAMENTO AF_07/2019	UM	3	R\$ 960,29	R\$ 1.197,55	R\$ 3.592,65
6.4	92542	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	156	R\$ 72,26	R\$ 91,09	R\$ 14.118,95
6.5	94264	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	156	R\$ 35,73	R\$ 45,02	R\$ 6.978,10
6.6	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	193	R\$ 31,91	R\$ 40,21	R\$ 7.760,63
6.7	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 14 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO AF_07/2019	m²	150	R\$ 43,15	R\$ 54,37	R\$ 8.155,50
6.8	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) AF_07/2019	M	134	R\$ 16,77	R\$ 21,13	R\$ 2.831,42
6.9	100391	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO AF_07/2019	m²	187	R\$ 15,72	R\$ 19,81	R\$ 3.704,47
6.10	100393	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	417	R\$ 13,23	R\$ 16,67	R\$ 6.951,39
6.11	100394	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	236	R\$ 12,19	R\$ 15,36	R\$ 3.671,04
6.12	100395	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	162	R\$ 15,55	R\$ 19,56	R\$ 3.166,38
6.13	100330	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO AF_07/2019	m²	667	R\$ 11,88	R\$ 14,97	R\$ 9.984,98
6.14	100302	SINAPI	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	427	R\$ 10,38	R\$ 13,06	R\$ 5.565,16
6.15	94221	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M	83	R\$ 16,36	R\$ 20,61	R\$ 1.710,63
6.16	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M	45	R\$ 70,57	R\$ 88,93	R\$ 4.001,85
6.17	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017_P	m²	53	R\$ 54,90	R\$ 69,18	R\$ 6.433,74
6.18	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS AF_05/2017_P	m²	61	R\$ 29,47	R\$ 37,13	R\$ 2.264,93
6.19	96486	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017_P	m²	57	R\$ 71,78	R\$ 90,45	R\$ 6.060,15
6.20	96110	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017_P	m²	101	R\$ 54,90	R\$ 69,18	R\$ 6.987,18
IMPERMEABILIZAÇÕES								
7.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM AF_06/2018	m²	64	R\$ 70,33	R\$ 88,62	R\$ 5.671,68
7.2	98567	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	133	R\$ 27,30	R\$ 34,40	R\$ 4.575,20

W. LACE AZEVEDO MENDES
W. LACE AZEVEDO MENDES
Prefeito Municipal
CPF: 255.609.213-00

Leonardo Barbosa Brito
LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF: 9566593323
CREA - MA nº 1116588294
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 890786/2023, 19/07/2023 em



Certidão nº 890786/2023
20/07/2023, 14:39
Chave de impressão: ZZZwd
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ICATU
CNPJ nº 08.248.946/0001-22
Rua Coronel Costa 2500, s/nº - Centro - Icatu - MA



BDI = 28,02%

ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS DE 49,33%

GERAIS/SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA. REFERENTE À ADESÃO À ATA SRP Nº 011/2022

REF: SINAPI - SBC
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,48% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESENERAÇÃO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS DE 49,33%				Total
					Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	
7.3	98580	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF. 08/2018	m²	79	R\$ 31,86	R\$ 40,14	R\$ 3.171,06	
7.4	98581	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF. 08/2018	m²	105	R\$ 28,29	R\$ 35,65	R\$ 3.743,25	
7.5	98585	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF. 08/2018	m²	104	R\$ 32,18	R\$ 40,55	R\$ 4.217,20	
ESQUADRIAS E FERRAGENS									
B.1	100659	SINAPI	ALIZAR DE 6X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2018	M	09	R\$ 7,59	R\$ 9,56	R\$ 850,84	
B.2	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2018, P	UN	9	R\$ 258,25	R\$ 325,44	R\$ 2.926,96	
B.3	91328	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	7	R\$ 533,32	R\$ 672,08	R\$ 4.704,56	
B.4	90544	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	4	R\$ 694,95	R\$ 875,27	R\$ 3.501,08	
B.5	90543	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	7	R\$ 646,45	R\$ 814,65	R\$ 5.702,55	
B.6	100651	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	5	R\$ 641,05	R\$ 807,55	R\$ 4.039,25	
B.7	91339	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	4	R\$ 556,40	R\$ 701,17	R\$ 2.804,58	
B.8	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF. 12/2019	m²	8	R\$ 342,02	R\$ 431,01	R\$ 3.448,08	
B.9	100566	SINAPI	JANELA DE MADEIRA (PINHEUCALIPTO OU EQUIV.) DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GULHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	8	R\$ 387,56	R\$ 488,52	R\$ 3.908,16	
B.10	110348	SBC	JANELA MADEIRA BASCULANTE	m²	13	R\$ 367,16	R\$ 462,72	R\$ 5.015,36	
B.11	110350	SBC	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA DUAS FOLHAS	m²	8	R\$ 767,11	R\$ 966,71	R\$ 5.800,25	
B.12	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	10	R\$ 430,22	R\$ 542,16	R\$ 5.421,60	
B.13	58052	SINAPI	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO	m²	10	R\$ 205,62	R\$ 259,12	R\$ 2.591,20	
B.14	99881	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF. 04/2019	m²	13	R\$ 433,29	R\$ 546,03	R\$ 7.088,39	
B.15	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	3	R\$ 593,76	R\$ 748,25	R\$ 2.244,75	
B.16	99982	SINAPI	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3". AF. 04/2019	m²	6	R\$ 392,14	R\$ 494,17	R\$ 2.965,02	
B.17	100709	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF. 12/2019	UN	45	R\$ 27,25	R\$ 34,34	R\$ 1.545,30	
B.18	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	9	R\$ 104,84	R\$ 131,86	R\$ 1.186,74	
B.19	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	8	R\$ 91,85	R\$ 115,74	R\$ 925,92	
B.20	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	34	R\$ 91,85	R\$ 115,74	R\$ 3.935,16	
PAVIMENTAÇÃO									
9.1	94779	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF. 11/2014	m²	290	R\$ 26,43	R\$ 33,30	R\$ 9.324,00	
9.2	98560	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 08/2020	m²	304	R\$ 29,84	R\$ 37,60	R\$ 11.430,40	
9.3	72138	SINAPI	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 80MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	84	R\$ 87,46	R\$ 109,91	R\$ 7.140,84	
9.4	88548	SINAPI	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF. 08/2014	M	61	R\$ 8,06	R\$ 7,56	R\$ 467,26	
9.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	m²	15	R\$ 517,07	R\$ 651,61	R\$ 9.774,15	
9.6	93261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 06/2014	m²	123	R\$ 36,49	R\$ 45,98	R\$ 5.655,54	
9.7	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 06/2014	m²	197	R\$ 42,85	R\$ 53,97	R\$ 10.622,39	
9.8	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020	M	32	R\$ 119,01	R\$ 149,97	R\$ 4.799,04	

WALACE AZEVEDO MENDES
Prefeito Municipal
CPF: 255.609.213-00

LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF: 85685036320
CREA - MA nº 111.8668294
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890786/2023, em 19/07/2023, em

Certidão nº 890786/2023
20/07/2023, 14:39
Chave de Impressão: ZZZwd

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 e contém 9 folhas





ADENSÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS - MUNICÍPIO DE ICATU - MA

ORÇAMENTO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADEÇÃO A ATA SRP Nº 011/2022

REF. SINAPI - SBC
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESJUNERAÇÃO

BCI = 26,02%
ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO: 48,38%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
9.9	171256	SBC	RAMPÁ PARA PCD EM CIMENTADO ASPERO INCLUSIVE LASTRO	m²	29	R\$ 75,80	R\$ 85,27	R\$ 2.782,83
10			REVESTIMENTOS					R\$ 89.418,19
10.1	87805	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 EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	m²	368	R\$ 5,88	R\$ 7,15	R\$ 2.774,20
10.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	m²	319	R\$ 3,07	R\$ 3,86	R\$ 1.231,34
10.3	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	m²	830	R\$ 2,78	R\$ 3,50	R\$ 3.255,00
10.4	121439	SBC	CHAPISCO GROSSO CIMENTO E AREIA 1:3	m²	177	R\$ 6,95	R\$ 8,75	R\$ 1.548,75
10.5	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2. ESPESURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	301	R\$ 22,22	R\$ 28,00	R\$ 8.428,00
10.6	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	486	R\$ 25,36	R\$ 31,95	R\$ 14.886,70
10.7	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. APLICADA MANUALMENTE EM TETO. ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 03/2015	m²	74	R\$ 32,12	R\$ 40,47	R\$ 2.994,78
10.8	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, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	407	R\$ 22,99	R\$ 28,97	R\$ 11.790,79
10.9	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLAGAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 28X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	m²	156	R\$ 54,97	R\$ 69,27	R\$ 10.806,12
10.10	98198	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM ARGAMASSA TIPO AC II, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	m²	101	R\$ 50,78	R\$ 63,96	R\$ 6.459,96
10.11	98581	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF. 06/2016	m²	147	R\$ 28,29	R\$ 35,65	R\$ 5.240,65
11			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 39.839,54
11.1	023217	SBC	PONTO DE ÁGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL	LIN	93	R\$ 64,25	R\$ 80,96	R\$ 7.529,28
11.2	89857	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF. 12/2014	LIN	44	R\$ 93,27	R\$ 117,53	R\$ 5.171,32
11.3	86810	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	LIN	14	R\$ 73,27	R\$ 92,53	R\$ 1.292,62
11.4	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	146	R\$ 7,37	R\$ 9,28	R\$ 1.354,86
11.5	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	79	R\$ 13,13	R\$ 16,54	R\$ 1.306,66
11.6	86816	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	LIN	26	R\$ 65,32	R\$ 82,31	R\$ 2.057,75
11.7	86853	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	LIN	6	R\$ 28,29	R\$ 35,63	R\$ 213,78
11.8	89965	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	LIN	5	R\$ 89,83	R\$ 75,01	R\$ 375,06
11.9	89886	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	LIN	5	R\$ 56,42	R\$ 71,10	R\$ 355,50
11.10	89461	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	121	R\$ 6,00	R\$ 7,58	R\$ 914,76
11.11	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015	M	54	R\$ 29,42	R\$ 37,07	R\$ 2.001,78
11.12	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO); INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015	M	98	R\$ 29,54	R\$ 37,22	R\$ 3.647,56
11.13	99819	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	LIN	9	R\$ 79,54	R\$ 100,23	R\$ 902,07
11.14	96620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	LIN	10	R\$ 122,19	R\$ 158,98	R\$ 1.539,80
11.15	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	LIN	6	R\$ 231,02	R\$ 291,13	R\$ 1.748,78
11.16	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	LIN	74	R\$ 4,99	R\$ 6,28	R\$ 464,72
11.17	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	LIN	3	R\$ 733,23	R\$ 924,01	R\$ 2.772,03
11.18	89971	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	LIN	30	R\$ 34,74	R\$ 43,77	R\$ 1.319,10

WALACE AZEVEDO MENDES
Prefeito Municipal
CPP:255.609.213-00

LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF: 95865936520
CREA - MA nº 131.8688294
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890786/2023, em 19/07/2023 em



Certidão nº 890786/2023
20/07/2023, 14:39
Chave de Impressão: ZZZwd
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 e contém 9 folhas





ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS - MUNICÍPIO ICATU - MA

OBJETO/SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E PAVILHÕES DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022

REF. SINAPI - SBC
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,46% (HORA) 41,12% (MÊS) COM LESONERAÇÃO

BDI = 28,02%

ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO: 48,38%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO: 48,38%		BDI = 28,02%		Total
					Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI		
11.19	89969	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES - ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA-FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20	R\$ 32,17	R\$ 40,54	R\$	810,80
11.20	94657	SINAPI	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	30	R\$ 4,19	R\$ 5,28	R\$	156,40
11.21	89382	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	79	R\$ 5,79	R\$ 7,29	R\$	575,91
11.22	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25	R\$ 7,46	R\$ 9,40	R\$	235,00
11.23	89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	30	R\$ 8,38	R\$ 10,56	R\$	318,80
11.24	89440	SINAPI	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45	R\$ 5,86	R\$ 7,38	R\$	332,10
11.25	89443	SINAPI	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16	R\$ 9,94	R\$ 12,52	R\$	225,36
11.26	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15	R\$ 40,97	R\$ 51,63	R\$	774,45
11.27	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1,12" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	42	R\$ 0,33	R\$ 10,74	R\$	451,06
12			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E APARELHOS					R\$	42.861,15
12.1	052008	SBC	REVISÃO INSTALAÇÃO HIDRAULICA VASOS SANITÁRIOS	UN	8	R\$ 120,82	R\$ 152,38	R\$	1.219,04
12.2	083171	SBC	PONTO ESGOTO PRIMÁRIO PVC	UN	16	R\$ 126,57	R\$ 158,24	R\$	2.533,50
12.3	053028	SBC	PONTO ESGOTO SANITÁRIO SECUNDÁRIO PVC	UN	40	R\$ 81,59	R\$ 102,81	R\$	4.112,40
12.4	74188/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 80CM COM TAMPA H= 80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	R\$ 229,13	R\$ 288,74	R\$	1.732,44
12.5	98104	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,20X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	0	R\$ 291,50	R\$ 367,42	R\$	2.204,92
12.6	95463	SINAPI	FOSSE SÉPTICA EM ALVENARIA DE TUIJO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,50X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	2	R\$ 1.678,19	R\$ 2.114,05	R\$	4.229,70
12.7	100856	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	R\$ 425,39	R\$ 536,07	R\$	2.144,28
12.8	053711	SBC	SUMIDOURO CILÍNDRICO ALVEN TUIJOS MACIÇOS D=1,20m x h=5,0m	UN	2	R\$ 1.440,24	R\$ 1.814,99	R\$	3.628,98
12.9	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15	R\$ 81,85	R\$ 105,14	R\$	1.547,10
12.10	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLLUNA - 44 X 35,5" CM PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	R\$ 173,56	R\$ 218,72	R\$	1.749,76
12.11	93396	SINAPI	BANCADEA GRANITO CINZA - 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADA, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	R\$ 383,68	R\$ 496,11	R\$	2.480,55
12.12	90544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	R\$ 50,51	R\$ 63,85	R\$	636,50
12.13	90545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	R\$ 49,40	R\$ 62,23	R\$	622,30
12.14	86876	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	R\$ 185,63	R\$ 235,06	R\$	567,97
12.15	86889	SINAPI	BANCADEA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,80 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	R\$ 458,91	R\$ 578,31	R\$	2.313,24
12.16	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXÍVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	R\$ 231,63	R\$ 291,90	R\$	1.459,50
12.17	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	R\$ 268,44	R\$ 338,26	R\$	2.706,24
12.18	95471	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	R\$ 423,49	R\$ 533,68	R\$	1.601,04
12.19	100848	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18	R\$ 28,40	R\$ 35,78	R\$	644,04
12.20	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE ESGARÇA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6	R\$ 26,99	R\$ 34,01	R\$	204,06
12.21	89714	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	48	R\$ 38,66	R\$ 48,71	R\$	2.240,88
12.22	89712	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	35	R\$ 20,08	R\$ 25,30	R\$	885,90
12.23	89711	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	30	R\$ 13,24	R\$ 16,68	R\$	500,40
12.24	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15	R\$ 7,10	R\$ 8,94	R\$	134,10
12.25	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8	R\$ 18,11	R\$ 22,82	R\$	136,92

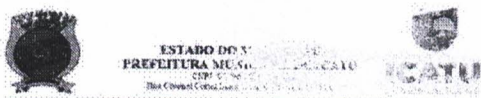
WALACE AZEVEDO MENDES
Prefeito Municipal
CPF:255.609.213-00

LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF: 9588936320
CREA - MA nº 1119988264
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890786/2023, em 19/07/2023, emitida em

Certidão nº 890786/2023
20/07/2023, 14:39
Chave de Impressão: ZZZZwd
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 e contém 9 folhas





ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS - MUNICÍPIO ICATU - MA

OBRA/SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022

REF. SINAPI - SBC

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS); COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,02%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: 49,58%		Total
						Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	
12.26	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	5	R\$ 18,00	R\$ 22,75	R\$ 113,75
12.27	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	5	R\$ 8,46	R\$ 10,68	R\$ 53,40
12.28	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN	3	R\$ 102,82	R\$ 129,32	R\$ 387,96
13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 42.343,80
13.1	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF. 01/2018	UN	24	R\$ 193,21	R\$ 193,07	R\$ 4.633,68
13.2	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF. 01/2018	UN	38	R\$ 97,74	R\$ 123,17	R\$ 4.680,46
13.3	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2018	UN	23	R\$ 123,80	R\$ 156,01	R\$ 3.588,23
13.4	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	20	R\$ 27,54	R\$ 34,70	R\$ 694,00
13.5	93139	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF. 01/2018	UN	20	R\$ 144,93	R\$ 182,64	R\$ 3.652,80
13.8	83463	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMO-MAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	R\$ 383,44	R\$ 483,21	R\$ 1.449,63
13.7	101676	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5	R\$ 60,03	R\$ 75,84	R\$ 378,20
13.8	90656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	35	R\$ 9,02	R\$ 11,38	R\$ 397,80
13.9	93871	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5	R\$ 54,68	R\$ 68,90	R\$ 344,50
13.10	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	588	R\$ 4,46	R\$ 5,82	R\$ 3.304,56
13.11	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	441	R\$ 5,47	R\$ 6,89	R\$ 3.036,49
13.12	93960	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	10	R\$ 36,91	R\$ 49,03	R\$ 490,30
13.13	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	588	R\$ 7,30	R\$ 9,19	R\$ 5.403,79
13.14	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	343	R\$ 3,28	R\$ 4,13	R\$ 1.416,59
13.15	97807	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 8 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	25	R\$ 69,56	R\$ 87,66	R\$ 2.191,25
13.16	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	157	R\$ 14,85	R\$ 18,49	R\$ 2.890,51
13.17	68068	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	R\$ 107,76	R\$ 136,78	R\$ 1.086,24
13.18	72262	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	87	R\$ 24,22	R\$ 30,52	R\$ 2.644,84
13.19	90985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	10	R\$ 44,07	R\$ 55,53	R\$ 555,30
14			PINTURAS E TRATAMENTOS					R\$ 118.871,32
14.1	022413	SBC	PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DE PINTURA A CAL	m²	427	R\$ 2,09	R\$ 3,76	R\$ 1.606,52
14.2	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	150	R\$ 5,73	R\$ 7,22	R\$ 1.083,00
14.3	102194	SINAPI	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF. 01/2021	m²	94	R\$ 4,75	R\$ 5,98	R\$ 562,12
14.4	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 08/2014	m²	726	R\$ 1,84	R\$ 2,31	R\$ 1.677,06
14.5	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 08/2014	m²	221	R\$ 1,06	R\$ 2,09	R\$ 461,69
14.6	88499	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 08/2014	m²	671	R\$ 0,73	R\$ 8,48	R\$ 8.234,06
14.7	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF. 01/2020	m²	167	R\$ 17,43	R\$ 21,98	R\$ 3.667,32
14.8	96309	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 09/2016	m²	373	R\$ 11,13	R\$ 14,02	R\$ 5.229,46
14.9	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 09/2014	m²	97	R\$ 11,94	R\$ 15,04	R\$ 1.458,88
14.10	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF. 05/2017	m²	389	R\$ 18,48	R\$ 20,76	R\$ 8.075,64
14.11	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 09/2014	m²	3408	R\$ 10,69	R\$ 13,47	R\$ 45.878,82
14.12	73924/003	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	116	R\$ 20,30	R\$ 25,56	R\$ 2.967,28

Wálace
WALACE AZEVEDO MENDES
 Prefeito Municipal
 CPF: 255.609.213-00

Leonardo
LEONARDO BARBOSA BRITO
 CPF: 95685930320
 CREA - MA nº 1130688204
 ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890786/2023, em 19/07/2023 emitida em



Certidão nº 890786/2023
 20/07/2023, 14:39

Chave de Impressão: ZZZZwd

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ICATU
RUA CHAVEZ CORREIA, S/N, JARDIM SÃO JOSÉ, ICATU - MA



ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS - MUNICÍPIO ICATU - MA

OBRA/SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022

REF. SINAPI - SBC
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA), 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

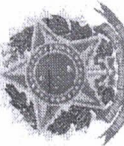
SOI = 26,02%
ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: 49,38%

Item	Código	Unidade	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total
14.13	74064/002 SINAPI	m²	136	R\$ 10,57	R\$ 15,32	R\$ 1.796,20
14.14	74245/001 SINAPI	m²	363	R\$ 11,44	R\$ 14,41	R\$ 5.066,73
14.15	180143 SBC	m²	1790	R\$ 10,72	R\$ 15,50	R\$ 23.625,00
14.16	74065/002 SINAPI	m²	368	R\$ 18,25	R\$ 22,99	R\$ 6.480,32
15	COMBATE A INCÊNDIO E LÓGICA					
15.1	97599 SINAPI	UN	8	R\$ 29,68	R\$ 32,61	R\$ 260,88
15.2	72654 SINAPI	UN	10	R\$ 512,94	R\$ 646,40	R\$ 6.464,00
15.3	83635 SINAPI	UN	14	R\$ 182,46	R\$ 229,93	R\$ 3.219,02
15.4	063504 SBC	UN	30	R\$ 65,23	R\$ 82,20	R\$ 2.466,00
15.5	98307 SINAPI	UN	13	R\$ 37,11	R\$ 46,76	R\$ 607,88
15.6	96809 SINAPI	UN	7	R\$ 23,29	R\$ 29,35	R\$ 205,45
15.7	95815 SINAPI	UN	7	R\$ 20,16	R\$ 25,44	R\$ 178,08
15.8	95818 SINAPI	UN	4	R\$ 31,85	R\$ 40,13	R\$ 160,52
15.9	95731 SINAPI	M	87	R\$ 7,47	R\$ 9,41	R\$ 818,67
15.10	059436 SBC	M	87	R\$ 3,56	R\$ 4,47	R\$ 388,39
16	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
16.1	90777 SINAPI	H	172	R\$ 83,46	R\$ 105,16	R\$ 18.087,52
16.2	90778 SINAPI	H	471	R\$ 21,76	R\$ 27,40	R\$ 12.905,40
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
17.1	84862 SINAPI	M	10	R\$ 350,58	R\$ 441,90	R\$ 4.419,00
17.2	74072/002 SINAPI	M	9	R\$ 165,37	R\$ 208,39	R\$ 1.875,51
17.3	99857 SINAPI	M	19	R\$ 88,70	R\$ 78,23	R\$ 1.354,14
17.4	023716 SBC	m²	32	R\$ 150,18	R\$ 189,23	R\$ 6.055,36
17.5	101183 SINAPI	M	121	R\$ 37,78	R\$ 47,68	R\$ 5.757,18
17.6	96620 SINAPI	m²	8	R\$ 379,56	R\$ 478,32	R\$ 3.826,56
18	LIMPEZA GERAL					
18.1	99803 SINAPI	m²	484	R\$ 1,19	R\$ 1,46	R\$ 721,18
18.2	99808 SINAPI	m²	418	R\$ 2,07	R\$ 2,60	R\$ 1.086,80
18.3	99806 SINAPI	m²	319	R\$ 6,24	R\$ 7,66	R\$ 2.507,34
18.4	99814 SINAPI	m²	294	R\$ 1,10	R\$ 1,38	R\$ 405,72
18.5	98524 SINAPI	m²	1407	R\$ 2,02	R\$ 2,54	R\$ 3.573,78
18.8	73859/002 SINAPI	m²	375	R\$ 0,98	R\$ 1,23	R\$ 461,25
18.7	95371 SINAPI	m²	755	R\$ 1,93	R\$ 2,43	R\$ 1.834,65

Walace Azevedo Mendes
WALACE AZEVEDO MENDES
Prefeito Municipal
CPF: 255.609.213-00

Leonardo Barbosa Brito
LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF: 9506936320
CREA - MA nº 1118065204
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890786/2023, em 19/07/2023



Certidão nº 890786/2023
20/07/2023, 14:39
Chave de Impressão: ZZZwd
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 e contém 9 folhas



LAUDO TÉCNICO

EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP, CNPJ: 16.793.035/0001-65, E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO CIVIL DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA, CREA-MA Nº 111716068-8, EXECUTOU OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA - MA. REFERENTE AO CONTRATOS Nº 001.2022.1033.2022 – SECRETÁRIA DE ADMINISTRAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 002.2022.1033.2022 – SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 003.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL REFERENTE AO CONTRATO Nº 004.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE MUNICIPAL DE SAÚDE.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS EXECUTADOS FORAM PRESTADOS NO PERIO DE 20/07/2022 A 09/09/2022, DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE CONFORME CONTRATO DE EXECUÇÃO.

PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICATU – MA
CNPJ N.º 05.296.298/0001-42

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP
CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO:

LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF:95685936320

CREA-MA nº1118668294

ENGENHEIRO CIVIL

PERÍODO DO LAUDO: 13/07/2023 A 14/07/2023

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS DO MUNICÍPIO DE ICATU - MA.

ART DE LAUDO TECNICO DE FISCALIZAÇÃO: Nº MA20230665431

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

ICATU - MA 06/07/2023

Leonardo Barbosa Brito

LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF: 95685936320
CREA – MA nº 1118668294
ENGENHEIRO CIVIL



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 890786/2023, em 19/07/2023 em
emitida



Certidão nº 890786/2023
20/07/2023, 14:39

Chave de Impressão: ZZZwd

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2023 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



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 **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220547513** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **12/07/2022** Baixada em: **22/12/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICIPIO DE MIRADOR** CPF/CNPJ: **06.140.818/0001-96**
Endereço do contratante: **AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA** Nº: **13**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **MIRADOR** UF: **MA** CEP: **65850000**
Contrato: **114/2022** Celebrado em: **07/06/2022**
Valor do contrato: **R\$ 557.594,32** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **OUTROS ESCOLAS DO MUNICIPIO** Nº: **SN**
Complemento: **LOTES 01; 02; 03; 04; 07.** Bairro: **ZONA URBANA E RURAL**
Cidade: **MIRADOR** UF: **MA** CEP: **65850000**
Coordenadas Geográficas: **-6.371994, -44.364689**
Data de início: **08/06/2022** Conclusão efetiva: **08/09/2022**
Finalidade: **Escolar**
Proprietário: **MUNICIPIO DE MIRADOR** CPF/CNPJ: **06.140.818/0001-96**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 5.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 5.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 5.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 5.00 unidade;**

Observações

ART de execução dos serviços de reforma de 5 escolas no município de Mirador/MA. lotes 01; 02; 03; 04; 07.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 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 **877272/2022**
26/09/2023, 11:45
99w99

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: 99w99





PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR
Rua Jornalista Mauritonio Meire, 22 - Centro - CEP 65.850-000
CNPJ nº 06.140.818/0001-96



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados ate o presente momento conforme planilha de medição que o percentual execução foi feito com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA - MA nº 111716068-8 executou para a PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA, os Serviços de reforma de 5 escolas no município de Mirador/MA. lotes 01; 02; 03; 04; 07. CONFORME CONTRATO Nº 114/2022.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 114/2022

PROCESSO TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2022

PERIODO DO CONTRATO: 08/06/2022 A 08/09/2022

ENDEREÇO: OUTROS ESCOLAS DO MUNICIPIO, SN - LOTES 01; 02; 03; 04; 07. - ZONA URBANA E RURAL - MIRADOR/MA - 65850000

PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA

CNPJ Nº 06.140.818/0001-96

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA - MA nº 111716068-8

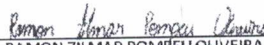
ENGENHEIRO CIVIL

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

EXECUTOU Serviços de reforma de 5 escolas no município de Mirador/MA. lotes 01; 02; 03; 04; 07.

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

MIRADOR - MA, 16/12/2022


RAMON ZILMAR POMPEU OLIVEIRA
Engenheiro Civil
CREA Nº 111920048-2
CPF: 053.394.783-94

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877272/2022, em 26/09/2023, em



Certidão nº 877272/2022
26/09/2023, 12:06

Chave de Impressão: 99w699

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2023 e contém 6 folhas





APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
 CNPJ: 16.793.035/0001-85 - Inscritão Estadual: 12.399/1774-3
 END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj. Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 85.890-000, Curitiba - PR
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 860.924.739-85
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117180688 (Ena. Civil)
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCOESCH@OUTLOOK.COM
 BANCO: BANCO DO BRASIL
 AGÊNCIA: 1213-9
 CONTA CORRENTE: 23752-3
 TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2022



VALIDADE: 60 Dias

II - ORÇAMENTO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA

OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa para reforma de escolas em diversos povoados de Mirador/MA

ITEM 1 : POVOADO CONCEIÇÃO - UEB, ORSINA LOBÃO

REF. SINAPI - ORSE - SEDOP - AGETOP CIVIL - SEINFRA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 74,00% (HORA) 39,57% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

BDI = 29,41%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVÍCIOS INICIAIS						
1.1	51 ORSE	Placa de obra em chapas aço galvanizado, Inatibada - Rev 02_01/2022	m²	6	317,00	410,22	2.461,32	1,07 %
2		DIVERSOS					88.238,39	38,31 %
2.1	96486 SINAPI	FORNO DE PVC. USO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_9	m²	563,75	88,86	114,99	66.275,31	29,64 %
2.2	94996 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	138,98	111,00	143,64	19.963,08	8,67 %
3		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					3.696,06	1,60 %
3.1	524 ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	84	22,64	29,16	2.741,04	1,19 %
3.2	527 ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	35	16,45	21,26	744,80	0,32 %
3.3	531 ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição de interruptor	pt	14	11,66	15,08	211,12	0,09 %
4		INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS					14.192,99	6,16 %
4.1	1204 ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5	21,84	28,28	141,30	0,06 %
4.2	87398 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:5,7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	14	459,59	588,93	7.783,02	3,38 %
4.3	89710 SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6	12,80	16,56	82,80	0,04 %
4.4	1082 ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 3 - Rev. 01	un	8	111,40	144,15	1.155,28	0,50 %
4.5	C2832 SEINFRA	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO, EM ALVENARIA	UN	1	3.888,88	5.032,59	5.032,59	2,19 %
5		COBERTURA					71.936,63	31,23 %
5.1	253 ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, itabiana ou emilar, com reposição de 10% do material	m2	1185,49	46,89	60,69	71.936,63	31,23 %
6		PINTURA					37.409,36	16,24 %
6.1	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1962,38	11,34	14,67	27.420,67	11,86 %
6.2	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1882,36	1,77	2,29	4.284,78	1,86 %
6.3	73445 SINAPI	CAIAÇAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCÃO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMÃOS	m²	618	7,39	9,47	5.804,06	2,53 %
7		ESQUADRIAS					6.666,92	2,91 %
7.1	94550 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,6	675,85	674,26	437,17	0,19 %
7.2	1797 ORSE	Revisão de esquadria de madeira	m2	77,52	91,00	117,76	9.128,75	3,96 %
8		LIMPEZA DA OBRA					2.845,17	1,24 %
8.1	2450 ORSE	Limpeza geral	m2	1185,49	1,86	2,40	2.845,17	1,24 %
							Total sem BDI	178.016,66
							Total de BDI	52.929,13
							Total Geral	230.945,79

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877272/2022, em 26/09/2023, emitida em



Ramon Zilmar Pompeu Oliveira
 RAMON ZILMAR POMPEU OLIVEIRA
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 111920048-2
 CPF: 053.394.783-94

Certidão nº 877272/2022
 26/09/2023, 12:05
 Chave de Impressão: 99w69
 O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2023 e contém 6 folhas





APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3
END: Rua Suisso, nº. 152, Quadra 16, Conj Sertão da Manhã, Guanabara, CEP 85.690-000, Curitiba - MA



VALIDADE: 60 Dias

II - ORÇAMENTO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA

OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa para reforma de escolas em diversos povoados de Mirador/MA

ITEM 2 : POVOADO BANANAS

REF. SINAPI - ORSE - SEDOP - AGETOP CIVIL - SEINFRA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 74.00% (HORA) 39.57% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

BDI = 23.97%

Table with columns: Item, Código Banco, Descrição, Und, Quant., Valor Unit, Valor Unit com BDI, Total, Peso (%). Contains detailed line items for construction services like 'SERVIÇOS INICIAIS', 'INSTALAÇÕES ELÉTRICAS', 'INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITÁRIAS', etc.

Ramon Zilmar Pompeu Oliveira
RAMON ZILMAR POMPEU OLIVEIRA
Engenheiro Civil
CREA Nº 111920048-2
CPF: 053.394.763-94

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877272/2022, em 26/09/2023 em emitida



Certidão nº 877272/2022
26/09/2023, 12:06

Chave de Impressão: 99w99

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2023 e contém 6 folhas





APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CNPJ: 16.793.035/0001-85 - Inscricao Estadual: 12.3991774-3
END: Rua Bussuago, nº. 152, Quadra 16, Conj. Serrinha da Marinhá, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas - MA
PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 850.924.703-58
RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117180688 (Ena. Civil)
ENDERECO ELETRONICO: APXCONSTRUCOESCH@OUTLOOK.COM
BANCO: BANCO DO BRASIL
AGENCIA: 1213-9
CONTA CORRENTE: 23759-3
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2022



VALIDADE: 60 Dias

II - ORÇAMENTO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA

OBRA/SERVICO: Contratação de empresa para reforma de escolas em diversos povoados de Mirador/MA

ITEM 3 - POVOADO IBIPIRA - UEB, JOÃO RODRIGUES DA SILVA

REF. SINAPI - ORSE - SEDOP - AGETOP CIVIL - SEINFRA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÁO-DE-OBRA 74,00% (HORA) 39,57% (MÊS) COM DESONERAÇÃO

BDI = 23,97%

Table with columns: Item, Código Banco, Descrição, Und, Quant., Valor Unit, Valor Unit com BDI, Total, Peso (%). Contains detailed item breakdown for construction services.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877272/2022, em 26/09/2023, em



Ramon Zilmar Pompeu Oliveira
RAMON ZILMAR POMPEU OLIVEIRA
Engenheiro Civil
CREA Nº 111920048-2
CPF: 053.394.783-94

Certidão nº 877272/2022
26/09/2023, 12:06

Chave de Impressão: 99w99

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2023 e contém 6 folhas





APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES.

CNPJ: 16.793.035/0001-85 - Inscrição Estadual: 12.391774-3
 END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 85.690-000, Colônia - MA
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.824.793-58
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 111180888 (Eng. Civil)
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCCOESCH@OUTLOOK.COM
 BANCO: BANCO DO BRASIL
 AGÊNCIA: 1219-9
 CONTA CORRENTE: 23752-3
 TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2022



VALIDADE: 60 Dias

II - ORÇAMENTO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA

OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa para reforma de escolas em diversos povoados de Mirador/MA

ITEM 4: POVOADO MOSCETO - UEB. JOSÉ DE ALENCAR

REF. SINAPI - ORSE - SEDOP - AGETOP CIVIL - SEINFRA

BDI - 23,97%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.723,62	1,83 %	
1.1	51 ORSE	Placa de obra em chapas aço galvanizado, Instalada - Rev 02_01/2022	m²	6	231,73	297,27	1.723,62	1,83 %	
2	17 ORSE	DEMOLIÇÃO					661,28	0,69 %	
2.1	17 ORSE	Demolição de reboco	m²	84,24	6,34	7,85	661,28	0,69 %	
3		MURO					40.767,30	36,21 %	
3.1	2374 ORSE	Muro em alvenaria bloco cerâmico, esp = 0,09m / alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (Øx20cm) e cimentado (Øx15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m²	236,85	137,11	169,97	40.767,30	36,21 %	
4		COBERTURA					21.857,74	18,41 %	
4.1	261 ORSE	Revestimento em esbortura com telha cerâmica tipo colonial, cor clara, 14" Baboseiro ou similar, com reposição de 10% do material - Rev 02	m²	398,21	44,28	54,89	21.857,74	18,41 %	
5		REVESTIMENTO					2.497,71	2,22 %	
5.1	97930 SINAPI	MASSA LÚMICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	84,24	29,80	38,85	2.497,71	2,22 %	
6		ESQUADRIAS					7.295,71	6,48 %	
6.1	91333 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM	UN	6	475,94	590,02	3.540,12	3,14 %	
6.2	100680 SINAPI	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3	840,48	794,00	2.382,00	2,12 %	
6.3	91328 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	499,78	619,57	619,57	0,55 %	
6.4	100631 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	606,23	754,02	754,02	0,67 %	
7		PISO					17.486,04	15,54 %	
7.1	94996 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSÉIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2018	m²	24,55	77,99	96,68	2.373,49	2,11 %	
7.2	87246 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	350,43	34,82	43,18	15.124,55	13,43 %	
8		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS, LOUÇAS E METAIS					1.881,00	1,67 %	
8.1	1205 ORSE	Revestimento de ponto de água tipo 3	JR	2	115,65	143,37	573,48	0,51 %	
8.2	86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUIDO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 3/8" EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	140,16	173,76	347,50	0,31 %	
8.3	85470 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUIDO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2	167,62	207,79	415,58	0,37 %	
8.4	CPU M 01 Prêmio	Revisão de instalações Sanitárias	UN	4	98,27	121,92	487,28	0,43 %	
8.5	85911 SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	48,11	57,16	57,16	0,05 %	
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					2.369,12	2,10 %	
9.1	932 ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	PT	8	68,75	85,22	681,76	0,61 %	
9.2	928 ORSE	Revisão de ponto de tomada simples sem reposição da tomada e da fiação	PT	15	75,79	93,94	1.407,69	1,25 %	
9.3	97589 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8	27,81	34,47	275,76	0,24 %	
10		PINTURA					15.316,66	13,60 %	
10.1	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1077,48	1,56	1,92	2.088,76	1,84 %	
10.2	88480 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1077,48	9,70	12,02	12.951,30	11,50 %	
10.3	74069/002 SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	13,44	17,81	22,07	296,62	0,26 %	
11		LIMPEZA DA OBRA					735,90	0,65 %	
11.1	2450 ORSE	Limpeza geral	m³	350,43	1,70	2,10	735,90	0,65 %	
							Total sem BDI	90.841,81	
							Total do BDI	21.758,29	
							Total Geral	112.600,10	

Ramon Zilmar Pompeu Oliveira
 RAMON ZILMAR POMPEU OLIVEIRA
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 111920048-2
 CPF: 053.394.783-94

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877272/2022, em 26/09/2023



Certidão nº 877272/2022
 26/09/2023, 12:06
 Chave de Impressão: 99w89

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2023 e contém 6 folhas





APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CNPJ: 16.783.035/0001-85 - Inscricao Estadual: 12.3991774-3
 END: Rua Sussuã, nº. 152, Quadra 18, Conj. Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-050, Colinas - MA
 PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.703-53
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117180688 (Ena. Civil)
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCOESCH@GMAIL.COM
 BANCO: BANCO DO BRASIL
 AGENCIA: 1213-9
 CONTA CORRENTE: 23752-3
 TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2022



VALIDADE: 60 Dias

It - OBRAS/IT0

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA

OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa para reforma de escolas em diversos povoados de Mirador/MA

ITEM 7 : POVOADO SANTANA DO NELSON - 3- UEB, NELSON RAPOSO

REF. SINAPI - ORSE - SEDOP - AGETOP CIVIL - SEINFRA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MAO-DE-OBRA: 74.00% (HORA) 39.57% (MÉS) COM DESONERAÇÃO

BDI - 23.97%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
1		SERVIÇOS INICIAIS					1.656,60	2,80 %	
1.1	51 ORSE	Preço de obra em chapas aço galvanizado, instaladas - Rev 02_01/2022	m²	6	222,72	276,10	1.656,60	2,80 %	
2		REVESTIMENTO					15.230,42	25,79 %	
2.1	1906 ORSE	Reboco ou emboco externo de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:9 (cimento / gal / areia), espessura 2,0 cm.	m²	432,94	22,81	29,27	12.230,21	20,72 %	
2.2	87304 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	432,94	5,58	6,91	2.991,61	5,06 %	
3		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					2.488,92	4,21 %	
3.1	93146 SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	6	136,23	168,88	1.351,04	2,29 %	
3.2	93142 SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	7	123,29	152,84	1.069,88	1,81 %	
3.3	93043 SINAPI	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	8,88	9,50	88,00	0,12 %	
4		COBERTURA					13.662,61	23,13 %	
4.1	270 ORSE	Revestimento em cobertura com telha cerâmica tipo canal, 1º, com reposição de 20% do material - R1	m²	203,95	54,04	66,99	13.662,61	23,13 %	
5		PINTURA					10.814,88	18,21 %	
5.1	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	432,94	9,25	11,48	4.961,49	8,40 %	
5.2	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	432,94	9,40	11,65	5.043,75	8,54 %	
5.3	88495 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	432,94	1,51	1,87	809,59	1,37 %	
6		ESQUADRIAS					4.393,24	7,44 %	
6.1	90840 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2010	UN	3	591,53	733,31	2.199,93	3,72 %	
6.2	94582 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORFER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2018	m²	8,8	201,06	249,24	2.193,31	3,71 %	
7		MURO					10.615,61	17,97 %	
7.1	87477 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 8X19X9CM (ESPESURA SEMI DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 80% SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	249,81	34,35	42,58	10.615,61	17,97 %	
8		SERVIÇOS FINAIS					207,33	0,35 %	
8.1	2450 ORSE	Limpeza geral	m²	101,14	1,66	2,05	207,33	0,35 %	
							Total sem BDI	47.660,24	
							Total do BDI	11.409,72	
							Total Geral	59.069,96	

Ramon Zilmar Pompeu Oliveira
 RAMON ZILMAR POMPEU OLIVEIRA
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 111920048-2
 CPF: 053.394.783-94

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877272/2022, em 26/09/2023 em



Certidão nº 877272/2022

26/09/2023, 12:06

Chave de Impressão: 99w69

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2023 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



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 **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210485851** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/12/2021 Baixada em: 16/12/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE MIRADOR** CPF/CNPJ: 06.140.818/0001-96
Endereço do contratante: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA Nº: 13
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MIRADOR UF: MA CEP: 65850000
Contrato: 082/2021-PMM Celebrado em: 29/07/2021
Valor do contrato: R\$ 315.733,55 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA Nº: 13
Complemento: RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR - MA Bairro: CENTRO
Cidade: MIRADOR UF: MA CEP: 65850000
Coordenadas Geográficas: -6.372434, -44.361171
Data de início: 30/07/2021 Conclusão efetiva: 29/01/2022
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: MUNICÍPIO DE MIRADOR CPF/CNPJ: 06.140.818/0001-96

Atividade Técnica: **16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 1723.20 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1723.20 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 8616.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2706.60 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 1701.41 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > OBRAS FLUVIAIS > DE OBRAS FLUVIAIS > #5.1.1.7 - REGULARIZAÇÃO DO LEITO 49 - Execução de obra 11577.75 metro quadrado;**

Observações

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (TAPA BURACO) EM RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR- MA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 877067/2022
11/01/2023, 08:51
3w8z1

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: 3w8z1





PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR
Rua Jornalista Maurício Meira, 21 - Centro - CEP 65.850-000
CNPJ nº 06.140.818/0001-96



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados até o presente momento conforme planilha de medição que o percentual execução foi feito com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA - MA nº 111716068-8 executou para a PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA, os SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (TAPA BURACO) EM RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR/MA. CONFORME CONTRATO Nº 082/2021.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 082/2021

PROCESSO TOMADA DE PREÇOS Nº 014/2021

PERÍODO DO CONTRATO: 30/08/2021 A 01/01/2022

ENDEREÇO: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA, 13 - RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR - MA - CENTRO - MIRADOR/MA - 65850000

PROPRETIÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA
CNPJ Nº 06.140.818/0001-96

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA - MA nº 111716068-8

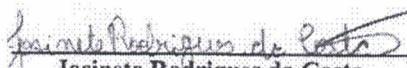
ENGENHEIRO CIVIL

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (TAPA BURACO) EM RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR/MA.

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

MIRADOR - MA, 09/01/2023


Josinete Rodrigues da Costa

Secretaria Municipal de Administração e Finanças
Portaria Nº 008/2021- GABPREFMIRA
Decreto nº 005/2021 - Ordenação de Despesa


Leonardo Barbosa Brito

LEONARDO BARBOSA BRITO
CPF: 95685936320
CREA - MA nº 1118668294
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877067/2022, em 11/01/2023 em emitida



Certidão nº 877067/2022
12/01/2023, 11:02

Chave de impressão: 3w8z1

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2023 e contém 3 folhas





APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
 CNPJ: 16.783.038/0001-66 - Inscricao Estadual: 12.3991774-3
 END: Rua Sussego, nº. 162, Quadra 16, Conj. Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 85.600-000, Colinas - MA
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 888.924.703-99
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCOESCHI@OUTLOOK.COM
 BANCO: BANCO DO BRASIL
 AGÊNCIA: 121349
 CONTA CORRENTE: 23752-3



TOMADA DE PREÇOS Nº 014/2021 - CPL

VALIDADE: 60 Dias

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR - MA

OBRA/SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (TAPA BURACO) EM RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR/MA

LOCAL: MIRADOR - MA
 REF: SINAPI - 05/2021 - Maranhão - SICRO3 - 01/2021 - ORSE 03/2021 - SEINFRA 027
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 76,95% (Horista), 42,33% (Mensalista)

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS INICIAIS					2.142,00	0,68 %
1.1	74206/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	8	264,06	357,00	2.142,00	0,68 %
2		SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM					62.806,22	19,82 %
2.1	9936 ORSE	Limpeza mecanizada do terreno e retroescavadora (vegetação rasteira) sem carga e descarga	m²	8616	0,23	0,28	2.412,48	0,76 %
2.2	72611 SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m²	11577,75	1,38	1,73	20.029,50	6,34 %
2.3	C3208 SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	m³	1723,2	5,18	6,51	11.216,03	3,55 %
2.4	72830 SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TXKM	23166,82	0,70	0,87	20.154,95	6,38 %
2.5	74006/001 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO C/C/COMPACTADOR	m²	1723,2	4,20	5,27	9.061,26	2,88 %
3		SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA					124.421,36	39,44 %
3.1	98401 SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, AF. 11/2019	m²	2708,6	8,63	8,33	22.549,97	7,14 %
3.2	72943 SINAPI	PINTURA DE LIÇADÃO COM EMULSÃO R19-20	m²	2708,6	1,93	2,42	6.549,97	2,07 %
3.3	73849/001 SINAPI	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) CDM CAP 50/70, INCLUSIVE USINAGEM E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	75,2	787,72	990,00	74.749,00	23,89 %
3.4	97912 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 9 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF. 01/2020	M3XKM	6678,5	2,43	3,08	20.679,42	6,64 %
4		SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO					114.828,16	36,37 %
4.1	72799 SINAPI	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M²)	m²	1701,41	63,70	67,49	114.828,16	36,37 %
5		SERVIÇOS FINAIS					11.343,81	3,59 %
5.1	93603 SINAPI	CANALIZAÇÃO EM MEIO FIO	m	1330	3,13	3,64	5.226,90	1,68 %
5.2	2450 ORSE	Limpeza geral	m²	2708,6	1,80	2,26	6.116,81	1,94 %
							251.563,83	
							64.169,72	
							315.733,55	

Leonardo Barbosa Brito

LEONARDO BARBOSA BRITO
 CPF: 95685936320
 CREA - MA nº 1118668294
 ENGENHEIRO CIVIL

Josinete Rodrigues da Costa

Josinete Rodrigues da Costa
 Secretária Municipal de Administração e Finanças
 Portaria Nº 008/2021- GABPREFMIRA
 Decreto nº 005/2021 - Ordenação de Despesa

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877067/2022, em 11/01/2023 em



Certidão nº 877067/2022
 12/01/2023, 11:02

Chave de Impressão: 3w8z1

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2023 e contém 3 folhas





LAUDO TÉCNICO

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito, contratada mais abaixo qualificada, executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 082/2021

PROCESSO TOMADA DE PREÇOS Nº 014/2021

PERÍODO DO CONTRATO: 30/07/2021 A 01/01/2022

ENDEREÇO: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA, 13 - RUAS DO MUNICIPIO DE MIRADOR

- MA - CENTRO - MIRADOR/MA - 65850000

PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRADOR – MA

CNPJ Nº 06.140.818/0001-96

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO:

LEONARDO BARBOSA BRITO

CPF: 95685936320

CREA – MA nº 1118668294

ENGENHEIRO CIVIL

PERÍODO DO LAUDO: 04/01/2023 A 05/01/2023

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

FISCALIZAÇÃO DOS OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (TAPA BURACO) EM RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR/MA

ART DE LAUDO TECNICO DE FISCALIZAÇÃO: Nº MA20230604997

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

Leonardo Barbosa Brito

LEONARDO BARBOSA BRITO

CPF: 95685936320

CREA – MA nº 1118668294

ENGENHEIRO CIVIL

MIRADOR - MA 09/01/2023

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 877067/2022, em 11/01/2023 emitida



Certidão nº 877067/2022
12/01/2023, 11:02

Chave de Impressão: 3w8z1
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2023 e contém 3 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



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220537014** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 09/06/2022 Baixada em: 28/08/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO** CPF/CNPJ: **01.614.946/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA AV DO COMERCIO Nº: SN
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PEDRO DO ROSÁRIO UF: MA CEP: 65206000
Contrato: 70/2022 Celebrado em: 03/05/2022
Valor do contrato: R\$ 1.551.433,31 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: AVENIDA Sede municipio Nº: SN
Complemento: Bairro novo e Bairro dos Tocós Bairro: NOVO E TOCOS
Cidade: PEDRO DO ROSÁRIO UF: MA CEP: 65206000
Coordenadas Geográficas: -2.966059, -45.353335
Data de início: 05/05/2022 Conclusão efetiva: 06/10/2022
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO CPF/CNPJ: 01.614.946/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.6 - DE BASE E SUB-BASE PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 1368.69 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 752.78 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA 49 - Execução de obra 536.81 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 5368.14 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 5368.14 metro;**

Observações

Execução dos Serviços de Pavimentação em vias Urbanas Bairro novo e Bairro dos Tocós no Município de Pedro do Rosário/MA, conforme escopo dos serviços e valores constantes do ANEXO I.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 896736/2023
20/10/2025, 13:59
x8y3d

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/publica/>, com a chave: x8y3d





PREFEITURA DE
**PEDRO DO
ROSÁRIO**
Para fazer muito mais.



Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 – Centro, Pedro do Rosário/MA
CNPJ: 01.614.946/0001-00

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA, CREA – MA nº 111716068-8 executou para a PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA, Execução dos Serviços de Pavimentação em vias Urbanas Bairro novo e Bairro dos Tocós no Município de Pedro do Rosário/MA.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 70/2022

PROCESSO TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2022 - CPL

PERÍODO DO CONTRATO: 05/05/2022 A 06/10/2022

ENDEREÇO: SEDE, BAIRRO NOVO E BAIRRO DOS TOCOS – PEDRO DO ROSÁRIO - MA – 65206-000

PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO – MA

CNPJ Nº 01.614.946/0001-00

EMPRESA CONTRATADA:

APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA – MA nº 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Execução dos Serviços de Pavimentação em vias Urbanas Bairro novo e Bairro dos Tocós no Município de Pedro do Rosário/MA.

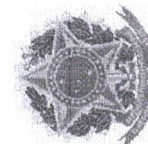
CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

PEDRO DO ROSÁRIO – MA, 16 de outubro de 2025

Documento assinado digitalmente
gov.br GEREMIAS GALVÃO SERRA
Data: 16/10/2025 14:32:02-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

GEREMIAS GALVÃO SERRA
Eng. Civil - CREA MA: 112015776-5
MATRICULA 017187
COORDENADOR DE INFRAESTRUTURA
CPF: 607.587.853-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896736/2023, em 20/10/2025 em emitida



Certidão nº 896736/2023
20/10/2025, 13:59

Chave de Impressão: x8y3d

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/10/2025 e contém 3 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QR-code.





Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 – Centro, Pedro do Rosário/MA
CNPJ: 01.614.946/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	U nd	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E MOBILIZAÇÃO				2.642,32
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m ²	6	186,87	1.121,22
1.2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	K M	265	2,87	760,55
1.3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	K M	265	2,87	760,55
2	TERRAPLANAGEM				41.553,42
2.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	m ²	2737,38	4,78	13.084,67
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	m ²	13686,9	2,08	28.468,75
3	BASE				112.760,89
3.1	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	m ³	1368,69	21,75	29.769,00
3.2	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTAÇÃO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m ³	1368,69	57,64	78.891,29
3.3	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99)	T	1916,17	2,14	4.100,60
4	REVESTIMENTO ASFÁLTICO				1.132.683,31
4.1	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	m ²	15055,59	0,41	6.172,79
4.2	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,53X + 0,99)	T	1084	1,83	1.983,72
4.3	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO	m ²	15055,59	2,93	44.112,87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896736/2023, em 20/10/2025 em



emita

Certidão nº 896736/2023
20/10/2025, 13:59
Chave de Impressão: x8y3d
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/10/2025 e contém 3 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.





PREFEITURA DE
PEDRO DO ROSÁRIO
Para fazer muito mais.



Avenida Pedro Cunha Mendes, 2361 – Centro, Pedro do Rosário/MA
CNPJ: 01.614.946/0001-00

	ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019				
4.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	752,78	1.432,67	1.078.485,32
4.5	TRANSPORTE LOCAL DE LIGANTES BETUMINOSOS C/DMT SUPERIOR A 15,00 Km (Y = 1,63X)	T	1053,89	1,83	1.928,61
5	DRENAGEM SUPERFICIAL				252.624,66
5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5368,14	47,06	252.624,66
6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				9.168,71
6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	536,81	17,08	9.168,71
			Total sem BDI	1.257.791,47	
			Total do BDI	293.641,84	
			Total Geral	1.551.433,31	

Documento assinado digitalmente
gov.br GEREMIAS GALVAO SERRA
Data: 16/10/2025 14:30:07-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

GEREMIAS GALVÃO SERRA
Eng. Civil - CREA MA: 112015776-5
MATRICULA 017187
COORDENADOR DE INFRAESTRUTURA
CPF: 607.587.853-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 896736/2023, em 20/10/2025
emitida



Certidão nº 896736/2023
20/10/2025, 13:59
Chave de Impressão: x8y3d

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/10/2025 e contém 3 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



Impresso em: 20/10/2025, às 13:59.





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



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 **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200340549** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 17/06/2020 Baixada em: 25/06/2020
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Contratante: **R M MOREIRA DIAS ASSUNÇÃO EIRELI** CPF/CNPJ: **30.540.972/0001-30**
Endereço do contratante: TRAVESSA TV DO BARBOSA Nº: 103
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: COLINAS UF: MA CEP: 65690000
Contrato: Celebrado em: 17/04/2020
Valor do contrato: R\$ 447.615,99 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RESIDENCIAL RESIDENCIAL PINHEIRO Nº: S/N
Complemento: Bairro: GUANABARA
Cidade: COLINAS UF: MA CEP: 65690000
Coordenadas Geográficas: -6.036100, -44.232427
Data de início: 17/04/2020 Conclusão efetiva: 18/06/2020
Finalidade: Outro
Proprietário: **R M MOREIRA DIAS ASSUNÇÃO EIRELI** CPF/CNPJ: 30.540.972/0001-30

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA 53 - EXECUÇÃO 571.22 metro cúbico;**

Observações

ART EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS URBANAS EM AAUQ COM MEIO-FIO E SARJETA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA NO RESIDENCIAL PINHEIRO NO MUNICÍPIO DE COLINAS - MA

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 831280/2020
30/06/2020, 10:56
BZ520

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: BZ520

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA

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



Impresso em: 30/06/2020, às 12:11.





R M - Moreira Dias Assunção Eireli
CNPJ: 30.540.972/0001-30
Tv. do Barbosa, N° 103, Centro
Colinas - MA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP CNPJ: 16.793.035/0001-65**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL CREA - MA nº 110719851-8**, executou para a **R M MOREIRA DIAS ASSUNÇÃO EIRELI COLINAS - MA** OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS URBANAS EM AAUQ COM MEIO-FIO E SARJETA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA NO RESIDENCIAL PINHEIRO NO MUNICÍPIO DE COLINAS - MA

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

PERÍODO DO CONTRATO: 17/04/2020

PERÍODO EXECUTADO: 17/04/2020 A 18/06/2020.

ENDEREÇO: RESIDENCIAL PINHEIRO COLINAS - MA

PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:

R M MOREIRA DIAS ASSUNÇÃO EIRELI

CNPJ: 30.540.972/0001-30

ENDEREÇO: TV DO BARBOSA Nº103 CENTRO COLINAS - MA

CEP: 65690-000

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

WELTON GOMES LEAL

CREA - MA nº 110719851-8

ENGENHEIRO CIVIL

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

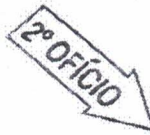
OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS URBANAS EM AAUQ COM MEIO-FIO E SARJETA E SINALIZAÇÃO VIA NO RESIDENCIAL PINHEIRO NO MUNICÍPIO DE COLINAS - MA

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

COLINAS-MA 23 de Junho de 2020

Wagner Gomes Leal
Engenheiro Civil
CREA - MA nº 110719851-8

Raimundo M M D Assunção
Raimundo Moreira Dias Assunção
CPF 002.268.963-07
Empresário



A. Pereira Nascimento Filho
A. Pereira Nascimento Filho - EPP
CNPJ: 16.793.035/0001-65
Av. Luiz Gonzaga Carneiro, nº 151 - Centro
Sucupira do Norte - MA
CEP: 65.850-000

Podar, Audreus, Vitor L. J. M. 988
RECIBO DE RECEBIMENTO DE DOCUMENTOS
23/06/2020 08:11:30 - Nº 13172 - PEREIRA
NASCIMENTO FILHO - A. PEREIRA NASCIMENTO
FILHO - EPP - 16.793.035/0001-65 - EPP
4.00 FOLHAS 016 FOLHAS 08 017 FOLHAS 05
017 Correios em vigor/Valor para pagar
R\$ 0,00
S. Colinas - MA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831280/2020, em 30/06/2020 emitida



Certidão nº 831280/2020
30/06/2020, 12:11
Chave de Impressão: BZ520
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2020 e contém 5 folhas

Av. Luiz Gonzaga Carneiro, nº 151 - Centro
Sucupira do Norte - Maranhão CEP: 65.850-000
E-mail: uniperns@transportesch@gmail.com Fone: (98) 98114-3697





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831280/2020, em 30/06/2020 emitida

Certidão nº 831280/2020
30/06/2020, 12:11
Chave de Impressão: BZ520

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2020 e contém 5 folhas

UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO - EPP
CNPJ nº. 16.793.035/0001-65
Construções com qualidade

EMPRESA: A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO- EPP
OBJETO: Recuperação de Vias Urbanas em ALIQUIL de Meio-fio e sarjeta e Sinalização Viária No Residencial Primeiro no Município de Colinas - MA
PERÍODO: 17/04/2020 A 18/06/2020
MEDICÃO: 1

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	VAL UNIT	CONTRATO		VAL TOTAL	MEDICÃO ANTERIOR		%	MEDICÃO ATUAL		%	MEDICÃO ACUMULADA		%
			QUANT	UNID		VAL TOTAL	QUANT		VAL TOTAL	QUANT		VAL TOTAL		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES													
1.1	Ficha indicativa de Obra	R\$ 294,70	m²	12,00	R\$ 3.536,40	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 3.536,40	12,00	R\$ 3.536,40	100%		
2.0	TERRAPLANAGEM													
2.1	Reconformação de plataforma	R\$ 0,34	m²	3072,00	R\$ 1.044,48	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 1.044,48	3072,00	R\$ 1.044,48	100%		
2.2	Regularização e Conformação da plataforma, inclusive escorificação, homogeneização, umedecimento e compactação	R\$ 0,32	m²	460,80	R\$ 147,46	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 147,46	460,80	R\$ 147,46	100%		
2.3	Execução carga, Transporte, Descarga e Espalhamento de material de 1ª Categoria com DMT-200m	R\$ 3,47	m³	720,00	R\$ 2.488,40	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 2.488,40	720,00	R\$ 2.488,40	100%		
2.4	Compactação de solo a 95% do Proctor Normal	R\$ 1,08	m³	576,00	R\$ 622,08	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 622,08	576,00	R\$ 622,08	100%		
3.0	PAVIMENTAÇÃO EM ALIQUIL													
3.1	Impregnação c/ CA-30 taxa: 1,2 L/m² (Execução, Fornec e Transporte)	R\$ 4,67	m²	3940,00	R\$ 18.700,80	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 18.700,80	3940,00	R\$ 18.700,80	100%		
3.2	Preparação de ligação com RR-1C (Execução, Fornec e Transporte)	R\$ 1,37	m²	3466,00	R\$ 4734,72	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 4.734,72	3.466,00	R\$ 4.734,72	100%		
3.3	ALIQUIL (Execução, Fornec, inclusive Transporte) peso especifico 2,15 t/m³	R\$ 57,22	m³	138,24	R\$ 78.986,45	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 78.986,45	138,24	R\$ 78.986,45	100%		
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA(DMT=100MM)	R\$ 0,78	m³/km	13824,00	R\$ 10.782,72	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 10.782,72	13824,00	R\$ 10.782,72	100%		
4.0	DEBENEFICIAMENTO SUPERFICIAL													
4.1	Execução de Meio fio pré-moldado, em área urbana (10x12x30cm), em concreto estrutural não colorido, Fck = 20 MPa	R\$ 42,46	m	3960,19	R\$ 167.726,06	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 167.726,06	3960,19	R\$ 167.726,06	100%		
4.2	Execução de Sarjeta pré-moldada em área urbana (E = 90cm, L = 30cm, I = 15%) em concreto estrutural não usado, Fck = 20MPa	R\$ 36,97	m	980,00	R\$ 37.411,20	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 37.411,20	980,00	R\$ 37.411,20	100%		
8.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA													
5.1	Planta de Faixa	R\$ 32,32	m²	832,00	R\$ 26.880,24	R\$ -	R\$ -	0%	R\$ 26.880,24	832,00	R\$ 26.880,24	100%		





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831280/2020, em 30/06/2020, emitida em



Certidão nº 831280/2020
30/06/2020, 12:11
Chave de Impressão: BZ520

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2020 e contém 5 folhas



UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO - EPP
CNPJ nº. 16.793.035/0001-65

EMPRESA: A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO - EPP
OBJETO: Recuperação de Vias Urbanas em ALBUZ de Mano-Itó e sarjeta e Sinalização Vertical no Residencial Pinheiro no Município de Colinas - MA
PERÍODO: 17/04/2020 A 18/06/2020
MEDICÃO: 1

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	VIA UNIT	CONTRATO		VIA TOTAL	MEDICÃO ANTERIOR		%	MEDICÃO ATUAL		%	MEDICÃO ACUMULADA		%	
			UNID	QUANT		QUANT	VIA TOTAL		QUANT	VIA TOTAL		QUANT	VIA TOTAL		
5.2	Formacimento e aplicação de placa de emalçamento semi-reflexiva de Adesivância (70x70cm) e de Regulamentação (Q = 50cm)	R\$ 120,46	m2	5,88	R\$ 708,30	R\$ -	R\$ -	0%	5,88	R\$ 708,30	100%	5,88	R\$ 708,30	100%	
5.3	Formac e aplicação de placa medidora d identificação d rua, no r\$50 e no fim do trecho d cada rua sold lateralizado (25 x 40cm)	R\$ 72,89	unid	26,00	R\$ 1.896,14	R\$ -	R\$ -	0%	26,00	R\$ 1.896,14	100%	26,00	R\$ 1.896,14	100%	
5.8	LIMPEZA FINAL DA OBRA														
6.1	Reserva de Entulho	R\$ 15,00	M3	57,60	R\$ 864,00	R\$ -	R\$ -	0%	57,60	R\$ 864,00	100%	57,60	R\$ 864,00	100%	
6.2	Prata de emacão, Indicar 02 demãos	R\$ 1,63	M	960,00	R\$ 1.564,80	R\$ -	R\$ -	0%	960,00	R\$ 1.564,80	100%	960,00	R\$ 1.564,80	100%	
TOTAL CONTRATO (SEM INCLUISSO)					R\$ 447.815,29				0,00%	ATUAL	R\$ 447.815,29	100,00%	ACUMUL	R\$ 447.815,29	100,00%

[Assinatura]
A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO - ME
CNPJ: 16.793.035/0001-65

[Assinatura]
Wagner Soares Leal
Engenheiro Civil
CREA - MA 116659881





LAUDO TÉCNICO

O presente Laudo Técnico tem por objetivo verificar e comprovar a fiel execução do serviço constante no Atestado de Capacidade Técnica emitido pelo, **R M MOREIRA DIAS ASSUNÇÃO EIRELI DE COLINAS – MA** inscrito no CNPJ 30.540.972/0001-30, endereço TV DO BARBOSA Nº103, CENTRO CEP 65.690-000

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

Contratante: R M MOREIRA DIAS ASSUNÇÃO EIRELI
CNPJ do Contratante: 30.540.972/0001-30
Endereço da obra/serviço: RESIDENCIAL PINHEIRO BAIRRO GUANABARA COLINAS - MA
Empresa Contratada: A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO - EPP
CNPJ da Empresa Contratada: 16.793035/0001-65
Data de execução: 17/04/2020 a 18/06/2020
Objeto:

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS URBANAS EM AAUQ COM MEIO-FIO E SARJETA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA NO RESIDENCIAL PINHEIRO NO MUNICÍPIO DE COLINAS - MA

ART DE EXECUÇÃO nº: MA20200340549

Responsável Técnico da empresa Contratada: WELTON GOMES LEAL

Registro no Crea: 1107198518 CREA-MA

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

Obs: Deverá ser apresentada a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART do Laudo Técnico.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831280/2020, em 30/06/2020 em



Certidão nº 831280/2020
30/06/2020, 12:11

Chave de Impressão: BZ520

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2020 e contém 5 folhas





ART DO LAUDO nº: MA 20200342501

Wabner Gomes Leal
Engenheiro
CREA - MA 1118899881

WABNER GOMES LEAL
CREA-MA 1118899881

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831280/2020, em 30/06/2020 emitida



COLINAS - MA, 25 DE JUNHO DE 2020

Certidão nº 831280/2020

30/06/2020, 12:11

Chave de Impressão: BZ520

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2020 e contém 5 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

884926/2023

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 **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
 Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220557656** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 10/08/2022 Baixada em: 20/04/2023
 Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
 Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA** CPF/CNPJ: **06.769.798/0001-17**
 Endereço do contratante: RUA ISAAC MARTINS Nº: 371
 Complemento: PREFEITURA MUNICIPAL Bairro: CENTRO
 Cidade: BARRA DO CORDA UF: MA CEP: 65950000

Contrato: 377/2022 Celebrado em: 12/07/2022
 Valor do contrato: R\$ 757.385,34 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar
 Endereço da obra/serviço: ESTRADA Pontes de madeira nos Povoados Santa Vitoria e São José do Mearim Nº: sn

Complemento: Bairro: zona rural
 Cidade: BARRA DO CORDA UF: MA CEP: 65950000

Coordenadas Geográficas: -5.331085, -45.101148

Data de início: 13/07/2022 Conclusão efetiva: 10/10/2022

Finalidade: Rural

Proprietário: MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA CPF/CNPJ: 06.769.798/0001-17

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 20.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.4 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO CICLÓPICO 49 - Execução de obra 268.40 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.2 - DE DESMONTAGEM/DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 139.47 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.5 - DE RECUPERAÇÃO DE PONTES 49 - Execução de obra 149.49 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 368.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 49 - Execução de obra 120.00 metro cúbico;**

Observações

ART de execução dos serviços de demolição e construção de pontes de madeira nos Povoados Santa Vitoria e São José do Mearim, localizados na Zona Rural no Município de Barra do Corda/MA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 884926/2023
25/04/2023, 13:41
4y6BB

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: 4y6BB





**ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA**

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA – MA nº **111716068-8**, EXECUTOU OS SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NOS POVOADOS SANTA VITORIA E SÃO JOSÉ DO MEARIM, LOCALIZADOS NA ZONA RURAL NO MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA/MA.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 377/2022

TOMADA DE PREÇO Nº 18/2022/PMBC/MA

PERÍODO DO CONTRATO: 13/07/2022 A 10/10/2022

ENDEREÇO: PONTES DE MADEIRA NOS POVOADOS SANTA VITORIA E SÃO JOSÉ DO MEARIM, ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA – MA.

PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA – MA

CNPJ N.º 06.769.798/0001-17

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA – MA nº 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

ART OBRA / SERVIÇO

Nº MA20220557656

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

EXECUTOU OS SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NOS POVOADOS SANTA VITORIA E SÃO JOSÉ DO MEARIM, LOCALIZADOS NA ZONA RURAL NO MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA/MA.

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

BARRA DO CORDA - MA, 20/04/2023



Documento assinado digitalmente
PEDRO IGOR CARVALHO NOLETO
Data: 20/04/2023 14:41:06-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Eng. Civil Pedro Igor Carvalho Noletto
CREA-MA 111824020-0
Fiscal de obras PMBDC – Portaria 177/2021

Rua Isaac Martins, 371 – Centro – Barra do Corda - Maranhão – CNPJ N.º 06.769.798/0001-17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 884926/2023, em 25/04/2023 emitida



Certidão nº 884926/2023
25/04/2023, 14:12

Chave de Impressão: 4y6BB
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/04/2023 e contém 3 folhas





**ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA**

PLANILHA								
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA - MA								
OBRAS/SERVIÇO: contratação de empresa especializada para os serviços de demolição e construção de pontes de madeira nos Povoados Santa Vitoria e São José do Mearim, localizados na Zona Rural no Município de Barra do Corda/MA.								
LOCAL: BARRA DO CORDA - MA								
REF: SINAPI - SICRO3 - ORSE - SEINFRA								
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 74,00% (HORA) 38,57% (MÊS) COM DESONERAÇÃO BDI = 29,76%								
DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE EM MADEIRA DE LEI NO POVOADO SANTA VITÓRIA NO MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA - MA								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					18.267,27	5,24 %
1.1	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	4.692,58	6.089,09	18.267,27	5,24 %
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					15.613,78	4,48 %
2.1	CPUBDC Próprio 02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, NO TAMANHO DE (2,50M X 5,00 M)	M²	6	341,00	442,48	2.654,88	0,75 %
2.2	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	m²	212	1,92	2,49	527,88	0,15 %
2.3	74219/001 SINAPI	BARRAÇÃO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSIVE PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:8 (CEMENTO E AREIA)	m²	20	473,00	621,55	12.431,00	3,57 %
3		DEMOLIÇÕES E RETRADAS					20.781,00	5,98 %
3.1	BDC 02 Próprio	Retrada de pilares em madeira	M²	30	231,20	300,00	9.000,00	2,58 %
3.2	BDC 02 Próprio	Retrada de longarinas	M²	7,5	231,20	300,00	2.250,00	0,65 %
3.3	BDC 02 Próprio	Retrada de transversas	M²	4,06	231,20	300,00	1.215,00	0,35 %
3.4	BDC 02 Próprio	Retrada de Balancim	M²	11,26	231,20	300,00	3.375,00	0,97 %
3.5	BDC 02 Próprio	Retrada de guia de madeira	M²	1,53	231,20	300,00	459,00	0,13 %
3.6	BDC 02 Próprio	Retrada de tabuleiro	M²	10,8	231,20	300,00	3.240,00	0,93 %
3.7	BDC 02 Próprio	Retrada de passas rotas	M²	4,14	231,20	300,00	1.242,00	0,36 %
4		OBRAS DE ARTE ESPECIAL					213.628,64	61,39 %
4.1	BDC 03 Próprio	Pilares em madeira de lei (0,20x0,25m, inclusive ferragens	m²	30	2.218,28	2.876,44	86.353,20	24,78 %
4.2	BDC 03 Próprio	Longarinas em madeira de lei (0,15X0,25m, inclusive ferragens	m²	7,5	2.218,28	2.876,44	21.588,30	6,20 %
4.3	BDC 03 Próprio	Transversas em madeira de lei 0,10x0,20x4,50m, inclusive ferragens	m²	4,06	2.218,28	2.876,44	11.657,58	3,35 %
4.4	BDC 03 Próprio	Balancim de madeira de lei 0,25x0,25x4,50, inclusive ferragens	m²	11,26	2.218,28	2.876,44	32.382,45	9,29 %
4.5	BDC 03 Próprio	Guia em madeira de lei 0,15x0,03 cm, inclusive ferragens	m²	1,53	2.218,28	2.876,44	4.404,01	1,26 %
4.6	BDC 03 Próprio	Tabuleiro em madeira de lei s = 0,08m, inclusive ferragens	m²	10,8	2.218,28	2.876,44	31.087,16	9,22 %
4.7	BDC 03 Próprio	Travamento de pilares em madeira de lei, inclusive ferragens	m²	3,04	2.218,28	2.876,44	8.750,45	2,51 %
4.8	BDC 03 Próprio	Passas rotas em madeira de 0,60 M, inclusive ferragens	m²	4,14	2.218,28	2.876,44	11.918,74	3,42 %
4.9	BDC 03 Próprio	Guarda corpo em madeira, inclusive ferragens	m²	2,01	2.218,28	2.876,44	5.785,66	1,66 %
5		MOVIMENTO DE TERRA / ALAS E CORTINA					75.723,86	21,73 %
5.1	102322 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021.	m³	184	14,47	18,77	3.453,68	0,99 %
5.2	102487 SINAPI	Alcarias em concreto ciclópico	m²	64,4	398,01	516,45	33.250,38	9,54 %
5.3	102487 SINAPI	Baldrame em concreto ciclópico	m²	72	398,01	516,45	37.184,40	10,67 %
5.4	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2019.	m³	60	21,46	27,84	1.670,40	0,48 %
5.5	BDC 04 Próprio	Bases estabilizadas granulométricamente	M²	50	2,01	2,60	166,00	0,04 %
6		SINALIZAÇÃO REFLEXIVA/CABECERA DA PONTE/S					547,76	0,16 %
6.1	5213440 SICRO3	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorefletiva tipo I + SI + lantamento e implantação	un	2	211,07	273,88	547,76	0,16 %
7		SERVIÇOS FINAIS					3.610,89	1,04 %
7.1	102207 SINAPI	PINTURA A ÓLEO EM PONTE DE MADEIRA	m²	238,5	8,42	8,33	1.986,70	0,57 %
7.2	C1628 SEINFRA	LIMPEZA GERAL	m²	238,5	5,25	6,81	1.624,18	0,47 %
Total sem BDI							268.593,20	
Total do BDI							79.916,97	
Total Geral							348.470,17	



Documento assinado digitalmente
 PEDRO IGOR CARVALHO NOLETO
 Data: 20/04/2023 14:39:57-0300
 Verifique em <https://validar.itu.gov.br>

Eng. Civil Pedro Igor Carvalho Noleto
 CREA-MA 111824020-0
 Fiscal de obras PMBDC – Portaria 177/2021

Rua Isaac Martins, 371 – Centro – Barra do Corda - Maranhão – CNPJ N. ° 06.769.798/0001-17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 884926/2023, em 25/04/2023



Certidão nº 884926/2023
 25/04/2023, 14:12
 Chave de Impressão: 4y6BB
 O documento neste ato registrado foi emitido em 24/04/2023 e contém 3 folhas





ESTADO DO MARANHÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA

PLANILHA								
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA - MA								
OBRA/SERVIÇO: contratação de empresa especializada para os serviços de demolição e construção de pontes de madeira nos Povoados Santa Vitoria e São José do Mearim, localizados na Zona Rural no Município de Barra do Corda/MA.								
LOCAL: BARRA DO CORDA - MA								
REF. SINAPI - SICRO3 - ORSE - SEINFRA								
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 74,00% (HORA) 39,57% (MÉS) COM DESONERAÇÃO								
BDI = 29,76%								
DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE EM MADEIRA DE LEI NO POVOADO SAO JOSÉ DO MEARIM NO MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA - MA								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					18.267,27	4,47 %
1.1	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	4.692,58	6.089,09	18.267,27	4,47 %
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					15.633,88	3,82 %
2.1	CPU BDC Próprio 02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, NO TAMANHO DE (2,50M X 5,00 M)	M²	6	341,00	442,48	2.054,88	0,65 %
2.2	99524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	m²	220	1,92	2,49	547,80	0,13 %
2.3	74210/001 SINAPI	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:8 (CIMENTO E AREIA)	m²	20	475,00	621,65	12.431,00	3,04 %
3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					22.943,43	5,61 %
3.1	BDC 06 Próprio	Retirada de pilares em madeira	M³	30	251,68	326,83	9.804,90	2,40 %
3.2	BDC 06 Próprio	Retirada de losangos	M³	9,38	251,68	326,83	3.065,66	0,75 %
3.3	BDC 06 Próprio	Retirada de transversina	M³	1,06	251,68	326,83	362,97	0,09 %
3.4	BDC 06 Próprio	Retirada de Balancim	M³	6,25	251,68	326,83	2.042,68	0,50 %
3.5	BDC 06 Próprio	Retirada de guia de madeira	M³	1,53	251,68	326,83	500,04	0,12 %
3.6	BDC 06 Próprio	Retirada de tabuleiro	M³	17,82	251,68	326,83	5.824,11	1,42 %
3.7	BDC 06 Próprio	Retirada de paises rodas	M³	4,14	251,68	326,83	1.353,07	0,33 %
4		OBRAS DE ARTE ESPECIAL					272.039,43	68,83 %
4.1	BDC 06 Próprio	Pilares em madeira de lei (0,25x0,25m), inclusive ferragens	M³	30	2.788,99	3.618,99	108.569,70	28,59 %
4.2	BDC 06 Próprio	Longarina em madeira de lei 0,15x0,25m, inclusive ferragens	M³	0,38	2.788,99	3.618,99	33.846,12	8,30 %
4.3	BDC 06 Próprio	Transversina em madeira de lei 0,10x0,20x,50m, inclusive ferragens	M³	1,08	2.788,99	3.618,99	3.906,50	0,96 %
4.4	BDC 06 Próprio	Balancim de madeira de lei 0,25x0,25x2,50, inclusive ferragens	M³	6,25	2.788,99	3.618,99	22.818,68	5,83 %
4.5	BDC 06 Próprio	Guia em madeira de lei 0,15x0,03 cm, inclusive ferragens	M³	1,53	2.788,99	3.618,99	5.537,05	1,35 %
4.6	BDC 06 Próprio	Tabuleiro em madeira de lei e = 0,06m, inclusive ferragens	M³	17,82	2.788,99	3.618,99	64.490,40	15,77 %
4.7	BDC 06 Próprio	Travamento de pilares em madeira de lei, inclusive ferragens	M³	2,94	2.788,99	3.618,99	10.639,83	2,60 %
4.8	BDC 06 Próprio	Passa rodas em madeira de 0,60 M, inclusive ferragens	M³	4,14	2.788,99	3.618,99	14.962,61	3,68 %
4.9	BDC 06 Próprio	Guarda corpo em madeira, inclusive ferragens	M³	2,03	2.788,99	3.618,99	7.348,54	1,80 %
5		MOVIMENTO DE TERRA /VALAS E CORTINA					18,77	0,84 %
5.1	102322 SINAPI	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATE 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	184	14,47	18,77	3.453,68	0,84 %
5.2	102487 SINAPI	Alicerces em concreto ciclópico	m³	64,4	398,01	516,45	33.259,38	8,13 %
5.3	102487 SINAPI	Baldrames em concreto ciclópico	m³	72	398,01	516,45	37.184,40	9,09 %
5.4	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	90	21,46	27,84	1.670,40	0,41 %
5.5	BDC 07 Próprio	Base estabilizada granulométricamente	m³	90	2,17	2,81	168,60	0,04 %
6		SINALIZAÇÃO REFLEXIVA/CABECERA DA PONTE/S					547,78	0,13 %
6.1	5213440 SICRO3	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 mm - película retrorreflexiva tipo I + S1 - fornecimento e implantação	un	2	211,07	273,88	547,78	0,13 %
7		SERVIÇOS FINAIS					3.747,14	0,92 %
7.1	102207 SINAPI	PINTURA A OLEO EM PONTE DE MADEIRA	m²	247,5	6,42	8,33	2.061,67	0,50 %
7.2	C1628 SEINFRA	LIMPEZA GERAL	m²	247,5	5,25	6,81	1.685,47	0,41 %
Total sem BDI							315.135,73	
Total do BDI							93.779,44	
Total Geral							408.915,17	

Documento assinado digitalmente
gov.br PEDRO IGOR CARVALHO NOLETO
Data: 20/04/2023 14:38:35-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Eng. Civil Pedro Igor Carvalho Noletto
CREA-MA 111824020-0
Fiscal de obras PMBDC – Portaria 177/2021

Rua Isaac Martins, 371 – Centro – Barra do Corda - Maranhão – CNPJ N. ° 06.769.798/0001-17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 884926/2023, em 25/04/2023



Certidão nº 884926/2023
25/04/2023, 14:12
Chave de Impressão: 4y6BB
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/04/2023 e contém 3 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37
Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N. Centro



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados até o presente momento conforme planilha de medição que o percentual execução foi feito com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL**, CREA – MA nº **1107198518** executou para a PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS-MA, os serviços de Serviços de manutenção de pontes de madeira nos povoados., CONFORME CONTRATO CARTA CONVITE Nº **002/2019**, PROCESSO Nº **270/2018**.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 002/2019

PROCESSO CARTA CONVITE Nº 002/2021

PERÍODO DO CONTRATO PARCIAL: 21/01/2019 A 21/04/2019

ENDEREÇO: ZONA RUAL – BARREIRINHAS

PROPRIETÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS – MA

CNPJ Nº 06.217.954/0001-37

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

WELTON GOMES LEAL

CREA – MA nº **1107198518**

ENGENHEIRO CIVIL

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

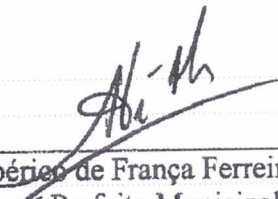
EXECUTOU PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS-MA, OS SERVIÇOS DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NOS POVOADOS,

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

BARREIRINHAS – MA, 25/04/2019

Secretario Municipal de Obras


Eng. Aparicio Bandeira Filho
Secretário de Obras


Albérico de França Ferreira Filho
Prefeito Municipal





UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO
CNPJ: 16.793.035/0001-65
Av. Gentileza Lima, nº 04 - Vila Cabral
FONE: (99) 98114-3697
CEP: 66.850-000 / Mirador - Maranhão
E-mail: universotransportesch@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA

LOCAL: POVOADOS DO MUNICÍPIO DE BARREIRINHAS-MA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.346,85
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	18,00	206,89	3.724,02
1.2	Taxas e emolumentos (CREA e Prefeitura)	m ²	3,00	207,61	622,83
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				2.278,08
2.1	Retirada da estrutura de madeira estragada existente	m ²	288,00	7,91	2.278,08
3	PILARES				38.870,20
3.1	Pilares em madeira de lei de primeira, serrada	m ³	9,65	4.028,00	38.870,20
4	TRANSVERSINAS				28.196,00
4.1	Transversinas em madeira de lei de primeira, serrada	m ³	7,00	4.028,00	28.196,00
5	LONGARINAS				27.793,20
5.1	Longarinas em madeira de lei de primeira, serrada	m ²	6,90	4.028,00	27.793,20
6	ASSOALHO				105.130,80
6.1	Assoalho em madeira de lei de primeira, serrada	m ³	26,10	4.028,00	105.130,80
7	BITOLAS				26.584,80
7.1	Bitolas em madeira de lei de primeira, serrada	m ³	6,60	4.028,00	26.584,80
8	FERRAGENS				9.263,50
8.1	Barra roscada de zincado branco, 1/2"x1,00m	und	300,00	16,53	4.959,00
8.2	Arruelas	und	600,00	0,71	426,00
8.3	Porca sextavada em aço inóx	und	600,00	0,71	426,00
8.4	Prego para ponte bitola 21x54	Kg	250,00	13,81	3.452,50
9	LIMPEZA FINAL DA OBRA				892,80
9.1	Limpeza final da obra	m ²	480,00	1,86	892,80
TOTAL SEM BDI					243.356,23
BDI 28,82%					70.135,27
TOTAL COM BDI					313.491,50

Secretario Municipal de Obras

Engº Aparicio Bandeira Filho
Secretário de Obras

Albérico de França Ferreira Filho
Prefeito Municipal

Welton Gomes Lead
Engenheiro Civil
CREA 07/198518





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37
Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro
CONTRATO



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FOLHA nº 299

Rubrica 

PROCESSO Nº 270/2018

CONTRATO DA CARTA CONVITE Nº 002/2019

CONTRATO DE RECUPERAÇÃO E
MANUTENÇÃO DE PONTES DE
MADEIRA NOS POVOADOS, QUE
ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO
DE BARREIRINHAS E A EMPRESA A.
**PEREIRA NASCIMENTO FILHO –
ME (UNIVERSO CONSTRUÇÕES E
TRANSPORTES).**

Pelo presente instrumento particular de contrato de um lado o Município de Barreirinhas - MA, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 06.217.954/0001-37, situada na Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro, neste ato representada por seu Prefeito Senhor Albérico de França Ferreira Filho, brasileiro, casado, portadora da Cédula de Identidade nº 77830, expedida SSP-MA e inscrito no CPF (MF) sob nº 002.578.283-15, residente e domiciliado na Rua da Alegria, S/N, Bairro Aeroporto, Barreirinhas, Estado do Maranhão, denominada **CONTRATANTE**, e a empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO – ME (UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES)**, inscrita no CNPJ nº 16.793.035/0001-65, com sede na **AV. GENTILEZA LIMA, Nº 04, VILA CABRAL, CEP 65850-000**, no Município de Mirador - MA, denominada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo Senhor Sr. Antônio Pereira Nascimento Filho, portador da Cédula de Identidade nº 57974696-8 SSP-MA e CPF nº 880.924.703/0001-59, tendo em vista o que consta no Processo nº 270/2018, e o resultado final da Carta Convite 002/2019, com fundamento na Lei nº 8.666, de 1993, no Decreto nº 2.271, de 1997, e demais legislações correlatas, resolvem celebrar o presente instrumento, mediante as cláusulas e as condições seguintes:

1. CLAUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. O contrato tem como objeto a RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NOS POVOADOS, visando atender às necessidades do MUNICÍPIO DE BARREIRINHAS - MA, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Projeto Básico e no Edital e seus Anexos.

1.1.1. Integram o presente contrato, independentemente de transcrição, o Edital da Carta Convite nº 002/2019, com seus Anexos, e a Proposta da CONTRATADA.

2. CLAUSULA SEGUNDA - DO REGIME DE EXECUÇÃO





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

2.1. A prestação de serviços contratado será realizado por execução indireta, sob o regime de **MENOR PREÇO GLOBAL**.



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FOLHA nº 300
Rubrica 0

3. CLAUSULA TERCEIRA - DO LOCAL E FORMA DA PRESTACAO DO SERVICO

3.1. O Objeto será executado conforme discriminado abaixo:

3.1.1. O Objeto será executado no Município de Barreirinhas - MA

3.1.1.1. A CONTRATADA deverá executar o objeto utilizando-se dos materiais e equipamentos necessários à perfeita execução dos serviços a serem prestados, conforme disposto no Projeto Básico.

4. CLAUSULA QUARTA - DAS OBRIGACOES DA CONTRATADA

4.1. A CONTRATADA obriga-se a:

4.1.1. Executar a prestação de serviços conforme especificações do Projeto Básico e de sua proposta, com os recursos necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais;

4.1.2. Reparar, corrigir, remover, ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito horas) fixado no Projeto Básico, a prestação de serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados, a critério da Administração;

4.1.3. Prestar os serviços e fornecer os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidade especificadas, nos termos de sua proposta;

4.1.4. Arcar com a responsabilidade civil por todos e quaisquer danos materiais e morais causados pela ação ou omissão de seus empregados, trabalhadores, prepostos ou representantes, dolosa ou culposamente, ao Município ou a terceiros;

4.1.5. Ceder os direitos patrimoniais relativos ao projeto ou serviço técnico especializado, para que a Administração possa utilizá-lo de acordo com o previsto no Projeto Básico, nos termos do artigo 111 da Lei nº 8.666, de 1993;

Assegurar à CONTRATANTE:

4.1.6. Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos da prestação





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ N°. 06.217.954/0001-37



Rubrica 

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

de serviços a serem executados, de conformidade com as normas e determinações em vigor;

4.1.7. Apresentar à CONTRATANTE, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão o órgão para a execução do serviço, os quais devem estar devidamente identificados por meio de crachá;

4.1.8. Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à Administração;

4.1.9. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as orientações da Administração, inclusive quanto ao cumprimento das Normas Internas, quando for o caso;

4.1.10. Relatar à Administração toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da prestação de serviços;

4.1.11. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

4.1.12. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

4.1.13. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Projeto Básico ou na minuta de contrato;

4.1.14. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

5. CLAUSULA QUINTA - DA DISCRIMINACAO DA PRESTACAO DE SERVICOS





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro



5.1. A prestação de serviços será executada pela CONTRATADA na forma descrita no Projeto Básico.

5.1.1. Para a perfeita execução da prestação de serviços, a CONTRATADA deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades estabelecidas no Projeto Básico e de acordo com os termos da proposta, promovendo, quando requerido, sua substituição.

6. CLÁUSULA SEXTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. A CONTRATANTE obriga-se a:

6.1.1. Proporcionar todas as condições para que a CONTRATADA possa desempenhar a prestação de serviços de acordo com as determinações do Contrato, do Edital e seus Anexos, especialmente do Projeto Básico;

6.1.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

6.1.3. Exercer o acompanhamento e a fiscalização da prestação de serviços, por servidor especialmente designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;

6.1.4. Notificar a CONTRATADA por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições no curso da prestação de serviços, fixando prazo para a sua correção;

6.1.5. Pagar à CONTRATADA o valor resultante da prestação de serviços, na forma do contrato;

6.1.6. Zelar para que durante toda a vigência do contrato sejam mantidas, em compatibilidade com as obrigações assumidas pela CONTRATADA, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - DO VALOR DO CONTRATO

7.1. O valor do contrato é de **R\$ 313.491,50** (trezentos e treze mil quatrocentos e noventa e um reais e cinquenta centavos).

7.1.1. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS

ESTADO DO MARANHÃO

CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, materiais de consumo, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto contratado.



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FOLHA Nº

303

Rubrica

8. CLAUSULA OITAVA - DA VIGENCIA

8.1. O prazo de vigência do contrato será de 120 (cento e vinte) dias, a partir da data da assinatura do instrumento, nos termos do artigo 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

9. CLAUSULA NONA - DO PAGAMENTO

9.1. O prazo para pagamento será de 30 (trinta) dias, contados a partir da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura pela CONTRATADA.

9.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o montante de R\$ 8.000,00 (oito mil reais) deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

9.2. O pagamento somente será efetuado após o "atesto", pelo servidor competente, da Nota Fiscal/Fatura apresentada pela CONTRATADA, que conterá o detalhamento do objeto.

9.2.1. O "atesto" fica condicionado à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada pela CONTRATADA com o prestação de serviços efetivamente executado.

9.3. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará pendente até que a CONTRATADA providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a CONTRATANTE.

9.4. Será efetuada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a CONTRATADA:

9.4.1. Não produziu os resultados acordados;

9.4.2. Deixou de executar as atividades contratadas, ou não as executou com a qualidade mínima exigida;





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37



Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

9.4.3. Deixou de utilizar os materiais e recursos humanos exigidos para a execução da prestação de serviços, ou utilizou-os com qualidade ou quantidade inferior à demandada,

9.5. Antes do pagamento, a CONTRATANTE verificará, por meio de consulta eletrônica, a regularidade do cadastramento da CONTRATADA no Sistema de Cadastro da Administração Pública Municipal e/ou nos sites oficiais, especialmente quanto à regularidade fiscal, devendo seu resultado ser impresso, autenticado e juntado ao processo de pagamento.

9.6. Quando do pagamento, será efetuado a retenção tributária prevista na legislação Municipal, Estadual e Federal aplicável.

9.6.1. A CONTRATADA regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação por meio de documento oficial de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

9.7. O pagamento será efetuado por meio de Ordem Bancária de Crédito, mediante depósito em conta-corrente, na agência e estabelecimento bancário indicado pela CONTRATADA, ou por outro meio previsto na legislação vigente.

9.8. Será considerada como data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

9.9. A CONTRATANTE não se responsabilizará por qualquer despesa que venha a ser efetuada pela CONTRATADA, que porventura não tenha sido acordada no contrato.

9.10. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de encargos moratórios proporcionais aos dias de atraso, apurados desde a data limite prevista para o pagamento até a data do efetivo pagamento, à taxa de 6% (seis por cento) ao ano, aplicando-se a seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

EM = Encargos Moratórios a serem acrescidos ao valor originariamente devido

I = Índice de atualização financeira, calculado segundo a fórmula:

$$I = (6 / 100)$$





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS

ESTADO DO MARANHÃO

CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

365



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FOLHA nº 305

Rubrica

N = Número de dias entre a data limite prevista para o pagamento e a data do efetivo pagamento

VP = Valor da Parcela em atraso

9.11. A Contratante não fará nenhum pagamento à Contratada antes de paga ou revelada à multa que porventura lhe tenha sido aplicada.

9.12. Não será efetuado qualquer pagamento à contratada enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

10. CLÁUSULA DÉCIMA - DOS PREÇOS

10.1. Os preços são fixos e irrevogáveis, de acordo com a proposta apresentada, parte integrante deste edital.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral Municipal deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Recurso próprio, SEC. De Obras: 12.01.15.451.0016.1.054- Construção e Manutenção de pontes, sarjetas e meio fio.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.346,85
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	18,00	206,89	3.724,02
1.2	Taxas e emolumentos (CREA e Prefeitura)	m ²	3,00	207,61	622,83
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				2.278,08
2.1	Retirada da estrutura de madeira estragada existente	m ²	288,00	7,91	2.278,08
3	PILARES				38.870,20
3.1	Pilares em madeira de lei de primeira, serrada	m ³	9,65	4.028,00	38.870,20
4	TRANSVERSINAS				28.196,00
4.1	Transversinas em madeira de lei de primeira, serrada	m ³	7,00	4.028,00	28.196,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37
Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro



5	LONGARINAS				27.793,20
5.1	Longarinas em madeira de lei de primeira, serrada	m ²	6,90	4.028,00	27.793,20
6	ASSOALHO				105.130,80
6.1	Assoalho em madeira de lei de primeira, serrada	m ³	26,10	4.028,00	105.130,80
7	BITOLAS				26.584,80
7.1	Bitolas em madeira de lei de primeira, serrada	m ³	6,60	4.028,00	26.584,80
8	FERRAGENS				9.263,50
8.1	Barra roscada de zincado branco, 1/2"x1,00m	und	300,00	16,53	4.959,00
8.2	Arruelas	und	600,00	0,71	426,00
8.3	Porca sextavada em aço inóx	und	600,00	0,71	426,00
8.4	Prego para ponte bitola 21x54	Kg	250,00	13,81	3.452,50
9	LIMPEZA FINAL DA OBRA				892,80
9.1	Limpeza final da obra	m ²	480,00	1,86	892,80
TOTAL SEM BDI					243.356,23
BDI 28,82%					70.135,27
TOTAL COM BDI					313.491,50

12. CLÁUSULA DE GIMA SEGUNDA - DA FISCALIZAÇÃO

12.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação de serviços e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, devendo ser exercidos por um representante da Administração, especialmente designado, na forma dos arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993, e do art. 6º do Decreto nº 2.271, de 1997.

12.1.1. O representante da CONTRATANTE deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da prestação de serviços e do contrato.

12.2. Além das disposições previstas nesta cláusula, a fiscalização contratual dos serviços deverá seguir o disposto no Anexo IV (Guia de Fiscalização dos Contratos de Terceirização) da Instrução Normativa nº 02, de 30 de abril de 2008, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, no que couber, sem prejuízo de outras medidas que o órgão julgar necessárias, de acordo com a especificidade do objeto e do local.

12.3. A verificação da adequação da prestação de serviços deverá ser realizada com base nos critérios previstos no Projeto Básico e especificações do objeto contratual.

12.4. A execução dos contratos deverá ser acompanhada e fiscalizada por meio de instrumentos de controle, que compreendam a mensuração dos seguintes aspectos, quando for o caso:





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro



12.4.1. Os resultados alcançados em relação ao contratado, com a verificação dos prazos de prestação de serviços e da qualidade demandada;

12.4.2. Os recursos humanos empregados, em função da quantidade e da formação profissional exigidas;

12.4.3. A qualidade e quantidade dos recursos materiais utilizados;

12.4.4. A adequação da prestação de serviços à rotina de execução estabelecida;

12.4.5. O cumprimento das demais obrigações decorrentes do contrato; e

12.4.6. A satisfação do público usuário.

12.5. O fiscal ou gestor do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na prestação de serviços, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.6. A conformidade do material a ser utilizado na prestação de serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da CONTRATADA que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido no Projeto Básico e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

12.7. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais e comunicando a autoridade competente, quando for o caso, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do artigo 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.8. O descumprimento total ou parcial das responsabilidades assumidas pela CONTRATADA, sobretudo quanto às obrigações e encargos sociais e trabalhistas, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas no instrumento convocatório e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 87 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.9. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro



13. CLAUSULA DEGIMA TERCEIRA - DAS ALTERAÇÕES

13.1. Eventuais altera es contratuais reger-se- o pela disciplina do artigo 65 da Lei n  8.666, de 1993.

13.1.1. A CONTRATADA ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condi es contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contrata o.

13.1.2. As supressões resultantes de acordo celebrado entre os contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento).

14. CLAUSULA DECIMA QUARTA - DAS INERAC ES E DAS SANCOES ADMINISTRATIVAS

14.1. O atraso injustificado na execu o do contrato sujeitará a CONTRATADA, após regular processo administrativo,   penalidade de:

a. Multa moratória de até 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da contrata o, até o limite de 30 (trinta) dias.

14.1.1. A aplica o da multa moratória não impede que a Administra o rescinda unilateralmente o Contrato e aplique as outras san es cabíveis.

14.2. A inexecu o total ou parcial do contrato, ou o descumprimento de qualquer dos deveres elencados no Edital e no contrato, sujeitará a CONTRATADA, garantida a prévia defesa, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às penalidades de:

a. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contrata o;

b. Multa compensatória de até 10% (dez por cento) sobre o valor total da contrata o;

c. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o **MUNICÍPIO DE BARREIRINHAS - MA** pelo prazo de até dois anos;

d. Declara o de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administra o Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da puni o ou até que seja promovida a reabilita o perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a CONTRATADA ressarcir a Administra o pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da penalidade de suspensão do subitem anterior.





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

14.2.1. A recusa injustificada da Adjudicatária em assinar o Contrato, após devidamente convocada, dentro do prazo estabelecido pela Administração, equivale à inexecução total do contrato, sujeitando-a as penalidades acima estabelecidas.

14.2.2. A aplicação de qualquer penalidade não exclui a aplicação da multa.

14.3. Também ficam sujeitas às penalidades de suspensão de licitar e impedimento de contratar e de declaração de inidoneidade, previstas no subitem anterior, as empresas ou profissionais que, em razão do contrato decorrente desta licitação:

14.3.1. Tenham sofrido condenações definitivas por praticarem, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de tributos;

14.3.2. Tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

14.3.3. Demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

14.4. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.

14.5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

14.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à CONTRATANTE serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor do Município, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa do Município e cobrados judicialmente.

14.7. Caso a CONTRATANTE determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

14.8. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no Sistema de Cadastro da Administração Pública Municipal.

14.9. As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou, no caso das multas, cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ N . 06.217.954/0001-37
Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

15. CLÁUSULA DECIMA QUINTA - MEDIDAS ACAUTELADORAS

15.1. Consoante o artigo 45 da Lei n  9.784, de 1999, a Administra o Pública poderá motivadamente adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível repara o.

16. CLÁUSULA DECIMA SEXTA - DA RESCISÃO CONTRATUAL

16.1. São motivos para a rescisão do presente Contrato, nos termos do art. 78 da Lei n  8.666, de 1993:

- I. O não cumprimento de cláusulas contratuais, especifica es ou prazos;
- II. O cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especifica es e prazos;
- III. A lentidão do seu cumprimento, levando a Administra o a comprovar a impossibilidade da conclusão da presta o de serviços, nos prazos estipulados;
- IV. O atraso injustificado no início da presta o de serviços;
- V. A paralisa o da presta o de serviços, sem justa causa e prévia comunica o   Administra o;
- VI. A subcontrata o total ou parcial do seu objeto, a associa o da CONTRATADA com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorpora o, não admitidas no Contrato;
- VII. O desatendimento às determina es regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar seu presta o de serviços, assim como as de seus superiores;
- VIII. O cometimento reiterado de faltas na sua execu o, anotadas na forma do   1  do art. 67 da Lei n  8.666, de 1993;
- IX. A decreta o de falência, ou a instaura o de insolvência civil;
- X. A dissolu o da sociedade, ou falecimento da CONTRATADA;
- XI. A altera o social ou a modifica o da finalidade ou da estrutura da CONTRATADA, que prejudique a execu o do Contrato;
- XII. Razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento,





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinada a CONTRATANTE e exaradas no processo administrativo a que se refere o Contrato;

XIII. A supressão, por parte da Administração, de prestação de serviços, acarretando modificação do valor inicial do Contrato além do limite permitido no § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993;

XIV. A suspensão de sua execução, por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 45 (quarenta e cinco) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna, guerra, ou ainda por repetidas suspensões que totalizem o mesmo prazo, independentemente do pagamento obrigatório de indenização pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações, mobilizações e outras previstas, assegurada à CONTRATADA, nesses casos, o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas, até que seja normalizada a situação;

XV. O atraso superior a 90 (noventa) dias dos pagamentos devidos pela Administração, decorrentes de prestação de serviços, ou parcelas destes, já recebidos ou executados, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurada à CONTRATADA o direito de optar pela suspensão de cumprimento de suas obrigações, até que seja normalizada a situação;

XVI. A não liberação, por parte da Administração, do objeto para o prestação de serviços, nos prazos contratuais;

XVII. A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato;

XVIII. O descumprimento do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 1993, sem prejuízo das sanções penais cabíveis.

16.2. Os casos da rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

16.3. A rescisão deste Contrato poderá ser:

16.3.1. Determinada por ato unilateral e escrito da Administração, nos casos enumerados nos incisos I a XII, XVII e XVIII desta cláusula;

16.3.2. Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo, desde que haja conveniência para a Administração;





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro

16.3.3. Judicial, nos termos da legislação.



16.4. A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

16.5. Quando a rescisão ocorrer com base nos incisos XII a XVII desta cláusula, sem que haja culpa da CONTRATADA, será esta ressarcida dos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido, tendo ainda direito a:

16.5.1. Pagamentos devidos pela execução do Contrato até a data da rescisão.

16.6. A rescisão por descumprimento das cláusulas contratuais acarretará a execução da garantia contratual, para ressarcimento da CONTRATANTE, e dos valores das multas e indenizações a ela devidos, bem como a retenção dos créditos decorrentes do Contrato, até o limite dos prejuízos causados à CONTRATANTE, além das sanções previstas neste instrumento.

16.7. O termo de rescisão deverá indicar, conforme o caso:

16.7.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

16.7.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

16.7.3. Indenizações e multas.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DOS CASOS OMISSOS

17.1. Os casos omissos ou situações não explicitadas nas cláusulas deste Contrato serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, no Decreto nº 3.722, de 2001, na Lei Complementar nº 123, de 2006 e na Lei nº 8.666, de 1993, bem como nos demais regulamentos e normas administrativas federais, que fazem parte integrante deste Contrato, independentemente de suas transcrições.

18. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA PUBLICAÇÃO

18.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação do extrato deste Contrato na Imprensa Oficial, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de 20 (vinte) dias daquela data.

19. CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO





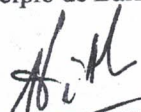
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
ESTADO DO MARANHÃO
CNPJ Nº. 06.217.954/0001-37

Av. Joaquim Soeiro de Carvalho, S/N, Centro


19.1. Fica eleito o foro de Barreirinhas -- MA, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer questões oriundas do presente Contrato.

E assim, por estarem de acordo, ajustados e contratados, após lido e achado conforme, as partes a seguir firmam o presente Contrato em 02 (duas) vias, de igual teor e forma, para um só efeito, na presença de 02 (duas) testemunhas abaixo assinadas.

Município de Barreirinhas/MA, 21 de janeiro de 2019.




ALBÉRICO DE FRANÇA FERREIRA FILHO
PREFEITO MUNICIPAL DE BARREIRINHAS
CONTRATANTE




A. PEREIRA NASCIMENTO
EMPRESA UNIPERSONAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA
TRAVESSA DO SÓCULO, 140 - III
CEP 7180-912 - Barreirinhas - MA
CNPJ 18.003.122/0001-50
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:



 Nome:
 CPF nº: 042.551.123-55
 Identidade nº:



 Nome:
 CPF nº: 008.475.533-98
 Identidade nº:





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



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220509619** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **15/03/2022** Baixada em: **01/02/2024**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO** CPF/CNPJ: **06.052.138/0001-10**
Endereço do contratante: **PRAÇA CEL RAIMUNDO LIMA** Nº: **14**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **BURITI BRAVO** UF: **MA** CEP: **65685000**
Contrato: **122/2021** Celebrado em: **29/10/2021**
Valor do contrato: **R\$ 369.405,44** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **PRAÇA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA** Nº: **SN**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **BURITI BRAVO** UF: **MA** CEP: **65685000**
Coordenadas Geográficas: **-5.841935; -43.826485**
Data de início: **01/11/2021** Conclusão efetiva: **16/03/2022**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO** CPF/CNPJ: **06.052.138/0001-10**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 8.02 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1034.81 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRRO 49 - Execução de obra 410.86 metro cúbico; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 154.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 154.00 metro;**

Observações

REFERENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO/MA

Informações Complementares

- O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART. NÃO SENDO CONTEMPLADAS NESTE REGISTRO AS ATIVIDADES REFERENTES AOS ITENS 4, 5.17, 5.35, 7.3 E 7.4, POR SE TRATAR DE ATIVIDADES FORA DAS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 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 900629/2024
15/05/2024, 13:07
ZZzy8

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: ZZzy8





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO**, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA – MA nº 111716068-8, EXECUTOU REFERENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO/MA.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 122/2021.

PERÍODO DO CONTRATO: 01/11/2021 A 16/03/2022

ENDEREÇO: PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA Nº: SN, CENTRO, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO – MA.

PROPRIETÁRIO E CONTRATANTE:

MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO

CNPJ N.º 06.052.138/0001-10

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA – MA nº 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

ART OBRA / SERVIÇO

Nº MA20220509619

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

EXECUTOU REFERENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO/MA

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

BURITI BRAVO - MA, 19/06/2023

Diego Bilio de Almeida
Engenheiro Civil
CREA - 131505 MA
DIEGO BILIO DE ALMEIDA
CPF: 064.973.373-85
CREA 131505 MA
FISCAL OBRAS MUNICIPAL
MATRICULA 1136

Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB
CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 900629/2024, em 15/05/2024 emitida



Certidão nº 900629/2024
15/05/2024, 13:14

Chave de Impressão: ZZzy8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2024 e contém 4 folhas



APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CNPJ: 18.793.035/0001-45 - Inscricao Estadual: 12.3001774-3
END: Rua. Sussego, nº. 152, Quadra 19, Conj. Sôcrito da Manhã, Guaraná, CEP 66.690-000, Colinas - MA
PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.703-59
RESP. TEC.: Welton Gomes Leal - CREA: 1107198518 (Eng. Civil)
ENDERECO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCOESCH@OUTLOOK.COM
BANCO: BANCO DO BRASIL
AGÊNCIA: 1213-9
CONTA CORRENTE: 23752-3



TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2021 - CPL

VALIDADE: 60 Dias

ORÇAMENTO GERAL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO - MA

Obra/Serviço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO/MA

Local: BURITI BRAVO - MA

REF. SINAPI - 08/2021 - Maranhão - SICRO3 - 01/2021

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (Horista), Mensalista: 41,12% (DESONERADO)

BDI: 25,22%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS INICIAIS					117.703,98	31,86 %
1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	283,95	352,55	2.115,30	0,57 %
1.2	93207 SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	35	638,28	792,48	27.736,80	7,51 %
1.3	73859/002 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	1467,37	0,90	1,11	1.628,78	0,44 %
1.4	72897 SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	308,15	15,46	19,19	5.913,39	1,60 %
1.5	72900 SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	308,15	5,54	6,87	2.116,99	0,57 %
1.6	CPU BB Próprio 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	4	11.303,63	14.034,58	56.138,32	15,20 %
1.7	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	320	55,51	68,92	22.054,40	5,97 %
2		DRENAGEM SUPERFICIAL					10.816,96	2,93 %
2.1	94274 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO. CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	154	32,88	40,82	6.286,28	1,70 %
2.2	94287 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	154	23,70	29,42	4.530,68	1,23 %
3		IMPLANTAÇÃO PRAÇA					143.386,53	38,82 %
3.1	CPU BR Próprio 02	LOCAÇÃO DA OBRA	M²	1467,37	13,53	16,79	24.637,14	6,67 %
3.2	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	410,86	27,85	34,57	14.203,43	3,84 %
3.3	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	1034,81	16,58	20,58	21.296,38	5,77 %
3.4	CPU BR Próprio 03	PISO TÁTIL LADRILHO HIDRÁULICO 25X25CM	M²	37,36	97,37	120,89	4.516,45	1,22 %
3.5	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m²	13,15	453,76	563,38	7.408,44	2,01 %
3.6	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	16,88	58,27	72,34	1.221,09	0,33 %
3.7	72137 SINAPI	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	755,02	74,79	92,65	70.103,60	18,98 %
4		ILUMINAÇÃO					15.456,67	4,18 %
4.1	93008 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	109,1	8,76	10,87	1.185,91	0,32 %
4.2	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	273	3,55	4,40	1.201,20	0,33 %
4.3	CPU BR Próprio 04	"POSTE EM FG "2" C/ SUPORTE 1" P/2 (DOIS) DE VIDRO D = FIXA EM BASE EM CA E ACABAMENTO EM TINTA ESMALTE	UND	8	1.183,55	1.469,49	11.755,92	3,18 %
4.4	83446 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPAS E DRENO BRITA	UN	9	117,56	145,96	1.313,64	0,36 %
5		CARAMANÇO DE CONCRETO E MADEIRA					30.544,80	8,27 %
5.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1,08	44,74	55,54	59,98	0,02 %
5.2	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	3,6	9,95	12,35	44,46	0,01 %
5.3	96532 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	25,82	115,87	143,86	3.714,46	1,01 %

Diego Bilio de Almeida
Engenheiro Civil
CREA - 131505/MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 900629/2024, em 15/05/2024



Certidão nº 900629/2024
15/05/2024, 13:14
Chave de Impressão: ZZzy8
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2024 e contém 4 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
 CNPJ: 06.052.158/0001-10



APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CNPJ: 16.793.035/0001-43 - Inscrição Estadual: 12.2891774-3
 END: Rua. Sussuapê, nº. 152, Quadra 16, Conj. Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 06.650-000, Colinas - MA
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.793-59
 RESP. TEC.: Welton Gomes Leal - CREA: 1107198518 (Eng. Civil)
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUÇÕES@HOTMAIL.COM
 BANCO: BANCO DO BRASIL
 AGÊNCIA: 12134
 CONTA CORRENTE: 23752-3



TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2021 - CPL

VALIDADE: 60 Dias

ORÇAMENTO GLOBAL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO - MA
 Obra/Serviço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO/MA

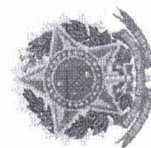
LOCAL: BURITI BRAVO - MA
 REF: SINAPI - 08/2021 - Maranhão - SICRO3 - 01/2021
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (Horista), Mensalista: 41,12% (DESONERADO)

BDI: 25,22%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.4	92793 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	39,39	5,57	6,91	272,18	0,07 %
5.5	94969 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,85	232,90	289,16	534,94	0,14 %
5.6	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,85	119,91	148,88	275,42	0,07 %
5.7	87905 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 EM BETONEIRA 400L. AF_08/2014	m²	14,4	5,14	6,38	91,87	0,02 %
5.8	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	14,4	20,38	25,30	364,32	0,10 %
5.9	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,94	44,74	55,54	52,20	0,01 %
5.10	73611 SINAPI	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	m³	0,94	297,45	369,31	347,15	0,09 %
5.11	95467 SINAPI	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	1,7	312,70	388,24	660,00	0,18 %
5.12	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	8,05	27,85	34,57	278,28	0,08 %
5.13	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	26,83	9,95	12,35	331,35	0,09 %
5.14	72137 SINAPI	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	26,83	74,79	92,85	2.491,16	0,67 %
5.15	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	11,36	58,27	72,34	821,78	0,22 %
5.16	CPU BB Próprio 08	MADEIRA SERRADA E APARELHADA - SUPORTES HORIZONTAIS	M³	4,8	2.480,14	3.079,34	14.780,83	4,00 %
5.17	55960 SINAPI	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	106,77	4,00	4,96	529,57	0,14 %
5.18	79466 SINAPI	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMÃOS	m²	98,18	14,64	18,17	1.783,93	0,48 %
5.19	96135 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	14,4	15,14	18,79	270,57	0,07 %
5.20	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,4	10,26	12,73	183,31	0,05 %
5.21	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,28	44,74	55,54	15,55	0,00 %
5.22	73611 SINAPI	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	m³	0,28	297,45	369,31	103,40	0,03 %
5.23	95467 SINAPI	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	0,91	312,70	388,24	353,29	0,10 %
5.24	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	2,95	27,85	34,57	101,98	0,03 %
5.25	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	5,9	9,95	12,35	72,86	0,02 %
5.26	72137 SINAPI	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	5,9	74,79	92,85	547,61	0,15 %
5.27	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	5,45	20,38	25,30	137,88	0,04 %
5.28	95305 SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	m²	5,45	10,70	13,28	72,37	0,02 %

Diego Bilio de Almeida
 Engenheiro Civil
 CREA - 131505/MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 900629/2024, em 15/05/2024



Certidão nº 900629/2024
 15/05/2024, 13:14

Chave de Impressão: Zzy8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2024 e contém 4 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



APXI CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CNPJ: 16.753.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3691774-3
END: Rua Salsogó, nº 152, Quadra 15, Conj Sombrio da Miami, Guaranápolis, CEP 65.690-000, Colinas - MA
PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.793-99
RESP. TEC: Welton Gomes Leal - CREA: 1107198518 (Eng. Civil)
ENDERECO ELETRÔNICO: APXCONSTRUÇÕES@GMAIL.COM
BANCO: BANCO DO BRASIL
AGÊNCIA: 1213-9
CONTA CORRENTE: 23752-3

TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2021 - CPL
VALIDADE: 60 Dias

ORÇAMENTO GERAL

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO - MA
Obra/Serviço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO/MA
LOCAL: BURITI BRAVO - MA
REF. SINAPI - 06/2021 - Maranhão - SICRO3 - 01/2021
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÁQ-DE-OBRA: 75,48% (Horista), Mensalista: 41,12% (DESONERADO) BDI: 25,22%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.29	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	m²	5,45	10,26	12,73	69,37	0,02 %
5.30	87478 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 MANUAL. AF_06/2014	m²	8,02	28,01	34,77	278,85	0,08 %
5.31	87905 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 EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	8,02	5,14	6,38	51,16	0,01 %
5.32	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	12,69	20,38	25,30	321,05	0,09 %
5.33	96135 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃO. AF_05/2017	m²	12,69	15,14	18,79	238,44	0,06 %
5.34	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	m²	12,69	10,26	12,73	161,54	0,04 %
5.35	CPU BR Próprio 09	PREPARO DE TERRENO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TERRA VEGETAL (PRETA).	M³	0,6	176,52	219,16	131,49	0,04 %
6		BANCOS DE PRAÇA EM CONCRETO C/REVESTIMENTO EM GRANITO 3,25 X 0,45					24.418,34	6,81 %
6.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,2	44,74	55,54	11,10	0,00 %
6.2	92793 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	83,84	5,57	6,91	579,33	0,16 %
6.3	96532 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	m²	42,67	115,67	143,86	6.167,27	1,87 %
6.4	94969 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,33	232,90	289,16	384,56	0,10 %
6.5	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,33	119,91	148,88	198,01	0,05 %
6.6	87499 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	3,96	55,96	69,47	275,10	0,07 %
6.7	CPU BB Próprio 05	REVESTIMENTO EM GRANITO TIPO "ANDORINHA" E = 2,00 CM	M²	24,21	559,00	694,05	16.802,95	4,55 %
7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					27.078,16	7,33 %
7.1	CPU BR Próprio 06	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	1467,37	0,97	1,20	1.760,84	0,48 %
7.2	CPU BR Próprio 07	LIXEIRA DUPLA EM CHAPA ZINCADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE CAP 10 LITRO	UN	6	225,13	279,52	1.677,12	0,45 %
7.3	85180 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m²	431,4	16,35	20,30	8.757,42	2,37 %
7.4	CPU BR Próprio 09	TERRA VEGETAL (PRETA)	M³	64,71	176,52	219,16	14.181,84	3,84 %
7.5	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	33,85	12,64	15,69	531,10	0,14 %
7.6	86915 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	66,40	84,92	169,64	0,05 %

Total sem BDI 297.572,86
Total do BDI 71.832,58
Total Geral 369.405,44

Diego Bilio de Almeida
Engenheiro Civil
CREA - 131505 MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 900629/2024, em 15/05/2024 emitida em



Certidão nº 900629/2024
15/05/2024, 13:14

Chave de Impressão: ZZzy8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/05/2024 e contém 4 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



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 **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220572155** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/09/2022 Baixada em: 26/09/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE FERNANDO FALCAO** CPF/CNPJ: **01.612.667/0001-08**
Endereço do contratante: RUA PRICIPAL Nº: SN
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: FERNANDO FALCÃO UF: MA CEP: 65964000
Contrato: 081/2022/PMFF Celebrado em:
Valor do contrato: R\$ 579.994,81 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: PRAÇA SEDE Nº: SN
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: FERNANDO FALCÃO UF: MA CEP: 65964000
Coordenadas Geográficas: -6.151523, -44.901249
Data de início: 12/09/2022 Conclusão efetiva: 12/03/2023
Finalidade: Patrimônio Histórico
Proprietário: MUNICÍPIO DE FERNANDO FALCAO CPF/CNPJ: 01.612.667/0001-08

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 24.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 1442.61 metro quadrado; 16 - Execução AGRIMENSURA > LOCAÇÃO DE OBRAS CIVIS > DE LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA > #36.9.1.1 - DE OBRAS CIVIS 49 - Execução de obra 257.00 metro; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 557.52 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 153.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 153.00 metro;**

Observações

ART de execução de serviços de engenharia para construção de uma praça na sede do Município de Fernando Falcão - MA.

Informações Complementares

- "O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 4 GRAMAS E ARVORES ; por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 4 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 894604/2023
27/09/2023, 11:23
1542B

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: 1542B





ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Fernando Falcão - MA
CNPJ: 01.912.897/0001-08



APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CNPJ: 16.793.039/0001-95 - Inscricao Estadual: 12.3991774-3
END: Rua Sussago, nº. 152, Quadra 16, Conj Sotimo da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas - MA
PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 690.924.703-99
RES.P. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160688 (Eng. Civ.)
ENDERECO ELETRONICO: APXCONSTRUCOESCH@OUTLOOK.COM
BANCO: BANCO DO BRASIL
AGENCIA: 1213-9
CONTA CORRENTE: 23752-3



PREÇAO ELETRONICO Nº 005/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 007/2022/SEMO
VALIDADE: 90 Dias

R - ORÇ./Mês.º

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDO FALCÃO - MA

OBRA/SERVICO: Contratação de empresa especializada para execução de serviços de engenharia para construção de uma Praga na sede do Município de Fernando Falcão- MA

LOCAL: Fernando Falcão - MA

REF: SINAPI - 05/2022 - Maranhão // SBC - 03/2022 - Maranhão

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 74,00% (HORA) 39,57% (MÊS) COM BDI = 25,00%

Table with columns: Item, Código Banco, Descrição, Und, Quant., Valor Unit, Valor Unit com BDI, Total, Peso (%). Contains detailed item list for construction services.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894604/2023, em 27/09/2023



O documento neste ato registrado foi emitido em 27/09/2023 e contém 4 folhas

Certidão nº 894604/2023
27/09/2023, 11:45
Chave de Impressão: 1542B

RAIMUNDA DA SILVA ALMEIDA: 2352198836

Assinado digitalmente por RAIMUNDA DA SILVA ALMEIDA: 2352198836
Data: 2023-09-15 10:33:17

FLAVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVA: 05916503393

Assinado de forma digital por FLAVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVA: 05916503393
Data: 2023.09.26 09:55:42 -03'00'





ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Fernando Falcão - MA
CNPJ: 01.612.867/0001-08



APXI CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3
END: Rua Susego, nº. 152, Quadra 16, Conj Somoia de Manhã, Gusulana, CEP 65.050-000, Codinari - (15)
PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.324.703-59
RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160688 (Eng. Civil)
ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUÇÕES@OUTLOOK.COM
BANCO: BANCO DO BRASIL
AGÊNCIA: 1213-9
CONTA CORRENTE: 23752-3

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 005/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 007/2022/SEMO
VALIDADE: 90 Dias

II - ORÇAMENTO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDO FALCÃO - MA

OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa especializada para execução de serviços de engenharia para construção de uma Praça na sede do Município de Fernando Falcão-MA

LOCAL: Fernando Falcão - MA

REF. SINAPI - 06/2022 - Maranhão // SBC - 03/2022 - Maranhão

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 74,00% (HORA) 39,57% (MÊS) COM BDI = 25,00%

Table with columns: Item, Código/Banco, Descrição, Und, Quant, Valor Unit, Valor Unit com BDI, Total, Peso (%). Contains detailed itemized list of construction materials and services.

RAIMUNDA DA SILVA ALMEIDA
23521988368

FLAVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVA
SILVEIRA:05916503393

Assinado de forma digital por FLAVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVA:05916503393
Dados: 2023.09.26 09:55:24 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894604/2023, em 27/09/2023



Certidão nº 894604/2023
27/09/2023, 11:45
Chave de Impressão: 1542B
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/09/2023 e contém 4 folhas



LAUDO TÉCNICO



EM VISTORIA FEITA, CONSTATOU-SE QUE A EMPRESA A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP, CNPJ: 16.793.035/0001-65, E SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO CIVIL DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA, CREA-MA Nº 111716068-8, EXECUTOU OS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FERNANDO FALCÃO - MA.

INFORMAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS EXECUTADOS FORAM PRESTADOS NO PERIO DE 12/09/2022 A 12/03/2023, DEVIDAMENTE CONCLUÍDOS E ENTREGUES, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE OS PRAZOS, AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E OS PADRÕES DE QUALIDADE CONFORME CONTRATO DE EXECUÇÃO.

PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDO FALCÃO - MA
CNPJ N.º 01.612.667/0001-08

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP
CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO:

FLAVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVEIRA
CPF: 05916503393
CREA-MA nº 111717105-1
ENGENHEIRO CIVIL
PERÍODO DO LAUDO: 21/09/2023 A 22/09/2023

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE FERNANDO FALCÃO - MA.

ART DE LAUDO TECNICO DE FISCALIZAÇÃO: Nº MA20230688664

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

FERNANDO FALCÃO - MA 22/09/2023

FLAVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVEIRA:05916503393
Assinado de forma digital por FLAVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVEIRA:05916503393
Dados: 2023.09.26 09:57:08 -03'00'
FLÁVIO MARQUES CARNEIRO DA SILVEIRA
ENG. CIVIL
CREA Nº 111717105-1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 894604/2023, em 27/09/2023 em



Certidão nº 894604/2023
27/09/2023, 11:45
Chave de Impressão: 1542B
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/09/2023 e contém 4 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

840342/2021

Fls. 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 **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**
 Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20190307794** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/12/2019 Baixada em: 05/02/2021
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
 Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA** CPF/CNPJ: **10.438.570/0001-11**
 Endereço do contratante: PRAÇA PRESIDENTE MEDICI Nº: 503
 Complemento: Bairro: CENTRO
 Cidade: PASSAGEM FRANCA UF: MA CEP: 65680000
 Contrato: 113/2019 Celebrado em: 05/12/2019
 Valor do contrato: R\$ 362.096,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Outros
 Endereço da obra/serviço: PRAÇA PRESIDENTE MEDICI Nº: 503
 Complemento: Bairro: CENTRO
 Cidade: PASSAGEM FRANCA UF: MA CEP: 65680000
 Coordenadas Geográficas: -11.169375, -61.899138
 Data de início: 10/12/2019 Conclusão efetiva: 10/06/2020
 Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA CPF/CNPJ: 10.438.570/0001-11

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0110 - EDIFÍCIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 255.54 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0217 - PRACA 53 - EXECUCAO 575.12 metro quadrado;**

Observações

REFORMA DO PRÉDIO DA UNIÃO ARTÍSTICA PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO CULTURAL E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA CONTRATO DE REPASSE Nº 1056.345-47 MINISTÉRIO DO TURISMO, PROGRAMA: TURISMO

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 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 840342/2021
11/02/2021, 09:45
ZxbAC

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: ZxbAC





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP** CNPJ: **16.793.035/0001-65**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL** CREA - MA nº **110719851-8**, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA** OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE REFORMA DO PRÉDIO DA UNIÃO ARTISTICA PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO CULTURAL E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

CONTRATO Nº 060/2020

PERIODO DO CONTRATO: 15/04/2020 A 15/12/2020

ENDEREÇO: POVOADO CAMPESTINO

PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA

CNPJ: 10.438.570/0001-11

ENDEREÇO: PRAÇA PRESIDENTE MEDICI CENTRO

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

WELTON GOMES LEAL

CREA - MA nº **110719851-8**

ENGENHEIRO CIVIL


DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE REFORMA DO PRÉDIO DA UNIÃO ARTISTICA PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO CULTURAL E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

PASSAGEM FRANCA - MA 04/02/2021


MARLON SABA DE TORRES
Prefeito Municipal


Daniel G. Sousa de Sousa
Engenheiro Civil
CREA 1117160680

Pça. Presidente Médici, n.º 503 – Centro CEP. 65.680-000
Telefax: (99) 3558-1212 e-mail: pmpassagemfranca@bol.com.br
CNPJ. 10.438.570-0001-11



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840342/2021, em 11/02/2021 emitida em



Certidão nº 840342/2021
11/02/2021, 11:24

Chave de Impressão: ZxbAC

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 6 folhas



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURAS E TRANSPORTES
RUA DE ALEXANDRE MAGALHÃES, S/N - CENTRO
CAMPUS: 55 030 336/0001-003
MARANHÃO, BRASIL - CEP: 65.111-100



PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA

OBJETO: Contratação de empresa para a reforma do Prédio da União Artística para Implantação do Centro Cultural e Construção de Praça Pública no município de Passagem Franca - MA

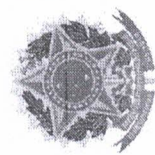
Planilha Orçamentária

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
LOTE 2: REFORMA DO PRÉDIO DA UNIÃO ARTÍSTICA/CENTRO CULTURAL									
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					4.479,72	1,24 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	295,27	374,04	2.244,24	0,62 %
1.2	01	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO	m²	249,44	0,50	0,63	157,14	0,04 %
1.3	02	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PAREDE	m²	12,25	28,96	36,68	449,33	0,12 %
1.4	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	20,16	5,36	6,79	136,85	0,04 %
1.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	11,00	15,92	20,16	221,76	0,06 %
1.6	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	UN	2,00	7,15	9,05	18,10	0,00 %
1.7	97649	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	288,96	2,73	3,45	966,91	0,28 %
1.8	97680	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/OMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	UN	20,00	0,38	0,48	9,60	0,00 %
1.9	03	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PALCO DE MADEIRA	m²	8,00	11,99	15,18	121,44	0,03 %
1.10	04	Próprio	RETRADA DE MATERIAL DE OBRA	m²	6,90	16,36	20,72	124,32	0,03 %
2			TRABALHO EM TERRA					167,69	0,05 %
2.1	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	2,08	48,73	61,73	129,39	0,04 %
2.2	94097	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5M EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA AF_06/2016	m³	0,31	3,74	4,73	39,30	0,01 %
3			INFRAESTRUTURA					10.182,15	2,81 %
3.1			VEDAÇÃO DE PORTA E PAREDE					8.821,93	2,44 %
3.1.1	05	Próprio	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	1,35	325,04	411,76	555,87	0,15 %
3.1.2	06	Próprio	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	4,33	345,76	438,00	1.896,54	0,52 %
3.1.3	96817	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM AF_06/2017	m²	0,27	11,61	14,70	3,96	0,00 %
3.1.4	79627	SINAPI	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	8,50	591,17	748,99	6.385,56	1,76 %
3.2			PALCO					1.360,22	0,38 %
3.2.1	05	Próprio	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	0,72	325,04	411,76	296,46	0,08 %
3.2.2	06	Próprio	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	0,72	345,76	438,00	315,36	0,09 %
3.2.3	96817	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM AF_06/2017	m²	0,14	11,61	14,70	2,05	0,00 %
3.2.4	96995	SINAPI	REATERO MANUAL AFLOTADO COM SOQUETE AF_10/2017	m³	19,94	29,55	37,43	746,35	0,21 %
4			SUPERESTRUTURA					1.191,87	0,33 %
4.1	07	Próprio	PLARES EM CONCRETO ARMADO FCK=25MPA	m³	0,89	960,06	1.216,20	1.191,87	0,33 %
5			PAREDES					2.612,66	0,72 %
5.1	87470	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X9CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² SEM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014.	m²	51,69	39,75	50,35	2.612,66	0,72 %
6			COBERTURA					21.527,97	5,95 %
6.1	92542	Próprio	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF	m²	288,96	35,73	45,26	13.077,76	3,61 %
6.2	94204	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL TIPO COLONIAL COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2016	m²	288,96	19,33	24,48	7.073,74	1,95 %
6.3	94221	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2016	M	22,45	14,48	18,34	411,73	0,11 %
6.4	92262	SINAPI	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÁZIOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2016	UN	1,00	382,56	484,62	484,62	0,13 %
6.5	98560	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	12,22	31,02	39,28	480,12	0,13 %
7			REVESTIMENTO					6.873,08	1,90 %
7.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	118,88	2,74	3,47	412,21	0,11 %
7.2	87527	SINAPI	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 MENOR QUE 6M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	51,84	25,25	31,98	1.657,84	0,46 %
7.3	84024	SINAPI	REBOCO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS - ESPESSURA 2 CM	m²	67,04	30,52	38,66	2.591,76	0,72 %
7.4	93393	SINAPI	AZULEJO BRANCO 15X35CM FIXADO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE REJUNTE	m²	51,84	33,57	42,85	2.210,97	0,61 %
8			PAVIMENTAÇÃO					24.855,81	6,86 %
8.1	95240	SINAPI	CAMADA EM LASTRO DE CONCRETO SIMPLES - ESPESSURA 3CM	m²	255,54	11,14	14,11	3.605,66	1,00 %
8.2	40780	SINAPI	CAMADA REGULARIZADORA E=3CM	m²	255,54	7,77	9,84	2.514,51	0,69 %
8.3	93391	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_08/2014	m²	255,54	32,99	41,79	10.679,01	2,95 %
8.4	96467	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_06/2017	M	515,00	5,05	6,39	3.290,85	0,91 %
8.5	08	Próprio	RECUPERAÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO ESPESSURA 7CM	m²	17,55	56,70	71,82	1.260,44	0,35 %
8.6	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	m²	18,12	24,35	30,84	568,82	0,15 %
8.7	09	Próprio	PISO PODOÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 X 40 X 2,5 CM	m²	16,50	52,17	86,08	1.090,32	0,30 %
8.8	10	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA, ASSENTADO EM COLA ESPESSURA DE 5MM	m²	40,00	36,63	46,40	1.856,00	0,51 %
9			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					7.687,19	2,12 %
9.1			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA					471,23	0,13 %
9.1.1	00012030	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN. 100 A	UN	1,00	371,99	471,23	471,23	0,13 %
9.2			DISJUNTORES					316,47	0,09 %
9.2.1	74130/005	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	106,28	134,63	134,63	0,04 %
9.2.2	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	12,10	15,32	183,84	0,05 %

MARLON SABA DE TORRES
Prefeito Municipal

David O. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA 1117160688

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840342/2021, em 11/02/2021 em



Certidão nº 840342/2021
11/02/2021, 11:24
Chave de Impressão: ZxbAC
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 6 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
EMPRESA DE INSTALAÇÕES E TRANSPORTES
 R. PEREIRA FRANCISCO FILHO - 608
 CNPJ: 19.763.036/0001-65
 Av. João Corrêa Corrêa, s/nº 191 - Centro
 CEP: 89000-000 - Passagem Franca - MA
 Fone: (98) 3361-1000
 E-mail: licitacao@passagemfranca.ma.gov.br

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA

Objeto: Contratação de empresa para a reforma do Prédio da União Artística para Implantação do Centro Cultural e Construção de Praça Pública no município de Passagem Franca - MA

Planilha Orçamentária								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDJ	Total	Peso (%)
9.3		LUMINÁRIAS					1.400,44	0,39 %
9.3.1	73953/009	SINAPI LUMINÁRIA SOBREPOR TP CALHA CREATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E	UN	4,00	54,56	69,11	276,44	0,08 %
9.3.2	97586	SINAPI LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2017	UN	10,00	88,73	112,40	1.124,00	0,31 %
9.4		PONTO DE LUZ					3.276,42	0,80 %
9.4.1	93128	SINAPI PONTO DE LUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_ 01/2016	UN	18,00	89,94	113,93	2.050,74	0,57 %
9.4.2	93137	SINAPI PONTO DE LUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	UN	9,00	106,98	135,52	1.219,68	0,34 %
9.5		PONTO DE TOMADAS					2.226,63	0,61 %
9.5.1	93128	SINAPI PONTO DE LUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_ 01/2016	UN	12,00	89,94	113,93	1.367,16	0,38 %
9.5.2	93137	SINAPI INTERRUPTOR DUPLO COM ELETRODUTO PVC 1/2" (13MM) E CAIXA 4X2"	UN	4,00	106,98	135,52	542,08	0,15 %
9.5.3	91992	SINAPI Tomada bipolar 10A/250V p/ piso c/ eletroduto PVC 1/2" (13mm) e caixa 4X2"	UN	3,00	27,04	34,25	102,75	0,03 %
9.5.4	91990	SINAPI Tomada p/ ar condicionado (caixa, eletrodutos, fios e tomada)	UN	8,00	21,18	26,83	214,64	0,06 %
10		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					627,48	0,17 %
10.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC					27,62	0,01 %
10.1.1	91784	SINAPI Tubo em PVC solúvel água fria Ø 20mm, inclusive conexões	M	12,00	27,62	34,98	419,76	0,12 %
10.1.2	91785	SINAPI Tubo em PVC solúvel água fria Ø 25mm, inclusive conexões	M	6,00	27,33	34,62	207,72	0,06 %
11		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					5.301,50	1,46 %
11.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC					1.171,20	0,32 %
11.1.1	91795	SINAPI (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRAIADESA, SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO). INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PREDIOS. AF_ 10/2015	M	12,00	41,62	62,72	832,64	0,17 %
11.1.2	91793	SINAPI (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PREDIOS. AF_ 10/2015	M	6,00	52,90	67,01	402,06	0,11 %
11.1.3	91792	SINAPI (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_ 10/2015	M	3,00	35,92	45,50	136,50	0,04 %
11.2		ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS					2.007,14	0,55 %
11.2.1	86461	SINAPI CAIXA SIFONADA PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAS DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL. AF_ 12/2014	UN	3,00	42,17	53,42	160,26	0,04 %
11.2.2	86102	SINAPI CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M.	UN	1,00	111,82	141,78	141,78	0,04 %
11.2.3	74166/001	SINAPI CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPAS H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	269,20	341,02	1.705,10	0,47 %
11.3		FOSSA E SUMIDOURO					2.123,46	0,59 %
11.3.1	37	Próprio LIMPEZA DE FOSSA	und	1,00	707,93	896,80	896,80	0,23 %
11.3.2	38	Próprio LIMPEZA DE SUMIDOURO	und	2,00	484,04	613,18	1.226,36	0,34 %
12		PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					3.405,36	0,96 %
12.1	72554	SINAPI EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	684,08	866,59	3.466,36	0,96 %
12.2	87598	SINAPI LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	41,87	53,04	159,12	0,04 %
12.3	84695	SINAPI SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA EXTINTOR	m²	4,00	15,73	19,92	79,68	0,02 %
12.4	13	Próprio PLACA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, CONFORME PROJETO PSCIP	und	6,00	15,85	19,82	118,92	0,03 %
12.5	14	Próprio Placa de Indicação do sentido (esquerda ou direita) cont. PSCIP	und	6,00	19,76	25,03	150,18	0,04 %
12.6	15	Próprio SERTAS INDICATIVAS, CONFORME NBR134.34-1	und	10,00	12,39	15,89	158,90	0,04 %
13		LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS					4.781,03	1,32 %
13.1		LOUÇAS					2.307,95	0,64 %
13.1.1	86931	SINAPI VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	5,00	364,33	461,53	2.307,95	0,64 %
13.1.2	86902	SINAPI LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	5,00	206,76	261,92	1.309,60	0,36 %
13.1.3	86874	SINAPI TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	2,00	369,19	467,68	935,36	0,26 %
13.1.4	48991	SINAPI PIA DE COZINHA COM BANCADELA EM MARMORE SINTÉTICO C/ 20X40X40 E COM 01 CUBA SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA TODOS DE PLÁSTICO ASSIDENTADA	UN	1,00	3,71	4,69	4,69	0,00 %
13.1.5	95544	SINAPI PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 10/2016	UN	1,00	21,33	27,02	27,02	0,01 %
13.1.6	95545	SINAPI SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	5,00	20,97	26,43	132,15	0,04 %
13.1.7	95542	SINAPI PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 10/2016	UN	3,00	16,99	21,52	64,56	0,02 %
13.2		METAIS					1.254,15	0,35 %
13.2.1	94792	SINAPI REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	4,00	86,48	109,52	438,08	0,12 %
13.2.2	86906	SINAPI TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	5,00	41,99	53,19	265,95	0,07 %
13.2.3	00006158	SINAPI VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA LAVATÓRIO 1", SEM UNHO, COM LADRÃO	UN	5,00	3,24	4,10	20,50	0,01 %
13.2.4	00006157	SINAPI VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3/2 X 1.1/2"	UN	3,00	35,48	44,94	134,82	0,04 %
13.2.5	00006136	SINAPI SIFÃO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATÓRIO, 1 X 1.1/2"	UN	3,00	103,89	131,60	394,80	0,11 %
14		ESQUADRIAS DE MADEIRA/ALUMÍNIO E METÁLICA					18.598,21	5,14 %
14.1		PORTAS DE VIDRO E MADEIRA					2.168,87	0,60 %
14.1.1	73838/001	SINAPI PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00	1.712,08	2.189,57	2.189,57	0,60 %
14.2		PORTAS METÁLICAS					2.147,45	0,59 %
14.2.1	74100/001	SINAPI PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	3,00	362,58	497,82	1.493,46	0,41 %
14.2.2	74136/003	SINAPI PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAJADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	m²	2,20	234,67	297,27	653,99	0,18 %
14.3		JANELA DE VIDRO TEMPERADO E=8CM INCOLOR					10.726,48	2,96 %
14.3.1	16	Próprio JANELA DE VIDRO TEMPERADA E=8CM INCOLOR	m²	0,60	326,93	414,15	248,49	0,07 %

Marlon Saba de Torres
 MARLON SABA DE TORRES
 Prefeito Municipal

David O. Sousa da Silva
 David O. Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREMA 1117160688

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840342/2021, em 11/02/2021 emitida



Certidão nº 840342/2021
 11/02/2021, 11:24
 Chave de Impressão: ZxbAC
 O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 6 folhas



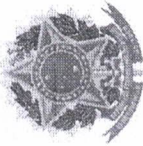


UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
 UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
 UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA

OBJETO: Contratação de empresa para a reforma do Prédio da União Artística para Implantação do Centro Cultural e Construção de Praça Pública no município de Passagem Franca - MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840342/2021, em 11/02/2021 em



Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com 90%	Total	Peso (%)
14.3.2	016	Próprio	Janela de vidro temperado incolor com bandeira fixa h=(1,80 x 2,00) vidro 8mm, c/ ferragens-Fornecimento e instalação-J2	m²	12,80	326,93	414,15	5.301,12	1,48 %
14.3.3	0018	Próprio	Janela de vidro temperado incolor com bandeira fixa h=(2,00 x 2,00) vidro 8mm, c/ ferragens-Fornecimento e instalação-J3	m²	12,00	326,93	414,15	4.969,80	1,37 %
14.3.4	00016	Próprio	Janela de vidro temperado incolor pivotante (0,90 x 0,50) vidro 8mm, c/ ferragens-Fornecimento e instalação-J4	m²	0,50	326,93	414,15	207,07	0,06 %
14.4			PORTAS DE MADEIRA					3.555,41	0,98 %
14.4.1	90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015	UN	3,00	267,72	339,14	1.017,42	0,28 %
14.4.2	90821	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015	UN	6,00	284,92	360,93	2.165,58	0,60 %
14.4.3	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015	UN	1,00	293,98	372,41	372,41	0,10 %
15			PINTURA					27.430,73	7,58 %
15.1	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	m²	1100,00	10,55	13,36	14.656,00	4,06 %
15.2	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMOS, AF_06/2014	m²	1100,00	8,58	10,86	11.946,00	3,30 %
15.3	73924/002	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	13,10	19,70	24,95	326,84	0,09 %
15.4	74065/002	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMOS, SOBRE FUNDO NIVELADO BRANCO	m²	20,90	17,45	22,10	461,99	0,13 %
16			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.467,88	0,41 %
16.1	98889	SINAPI	SOLERA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM AF_06/2018	M	1,08	74,91	94,99	102,48	0,03 %
16.2	87246	SINAPI	PEITORIS E ARREMATÉS EM AZULEJO NOS VÃOS DE PORTAS E JANELAS	m²	3,13	47,61	60,31	168,77	0,05 %
16.3	98880	SINAPI	PEITORIS EM GRANITO L=15CM, ASSENTADO COM ARG. CIA TRAÇO 1/4	M	12,40	74,91	94,99	1.176,83	0,32 %
17			RESERVATÓRIO V=1,0M³ EM POLIETILENO					1.194,35	0,33 %
17.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	M	6,00	13,75	17,41	104,46	0,03 %
17.2	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	M	6,00	11,84	14,74	88,44	0,02 %
17.3	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2016	UN	3,00	13,27	16,81	50,43	0,01 %
17.4	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2016	UN	1,00	15,74	19,93	19,93	0,01 %
17.5	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	UN	2,00	5,43	6,87	13,74	0,00 %
17.6	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	0,54	0,68	0,68	0,00 %
17.7	00011765	SINAPI	TORNEIRA METÁLICA DE BOIA VAZÃO TOTAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 1", COM HASTE METÁLICA E BALÃO PLÁSTICO	UN	1,00	33,22	42,08	42,08	0,01 %
17.8	00007139	SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00	0,92	1,16	1,16	0,00 %
17.9	00000119	SINAPI	ADENSVO PLÁSTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	2,00	5,00	6,33	12,66	0,00 %
17.10	00011753	SINAPI	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 4430)	UN	3,00	17,16	21,76	65,28	0,02 %
17.11	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	627,96	795,49	795,49	0,22 %
18			LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.616,13	0,45 %
18.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM PALMADA AF_06/2015	m²	296,77	2,02	2,55	756,76	0,21 %
18.2	00010848	SINAPI	PLACA DE INAUSTRACAO METALICA, 40" CM X 160" CM	UN	1,00	678,38	859,37	859,37	0,24 %
19			LOTE 1: Construção de Praça Pública no município de Passagem Franca					54.874,74	15,15 %
19			SERVIÇOS PRELIMINARES					54.874,74	15,15 %
19.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	295,27	374,04	2.244,24	0,62 %
19.2	83584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO, AF_04/2016	m²	20,00	507,42	642,79	12.855,80	3,55 %
19.3	73658	SINAPI	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPAS DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	437,94	554,76	554,76	0,15 %
19.4	41598	SINAPI	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.335,81	1.692,20	1.692,20	0,47 %
19.5	96059	SINAPI	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES, AF_10/2018	M	699,18	31,58	40,00	23.987,20	6,82 %
19.6	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	218,12	49,08	62,17	13.560,52	3,74 %
20			URBANIZAÇÃO					5.040,98	1,39 %
20.1			GUIAS					5.040,98	1,39 %
20.1.1	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS.	M	110,77	34,08	43,17	5.040,98	1,39 %
21			PAVIMENTAÇÃO					59.450,68	16,42 %
21.1	74151/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERIAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL = 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	m³	136,85	2,80	3,54	484,44	0,13 %
21.2	72882	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA EM LEITO NATURAL	M3XKM	1368,51	1,25	1,58	2.162,24	0,60 %
21.3	72961	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	622,05	1,16	1,46	908,19	0,25 %
21.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM, AF_07/2018	m²	575,12	18,58	23,53	13.532,57	3,74 %
21.5	34	Próprio	PAVIMENTAÇÃO INDUSTRIAL, ESPESSURA 4MM, CONFORME PROJETO BRANCO	m²	126,38	71,57	90,66	11.457,91	3,16 %
21.6	35	Próprio	PAVIMENTAÇÃO INDUSTRIAL, ESPESSURA 4MM, CONFORME PROJETO CINZA	m²	148,40	58,83	74,27	11.021,66	3,04 %
21.7	36	Próprio	PAVIMENTAÇÃO INDUSTRIAL, ESPESSURA 4MM, CONFORME PROJETO VERMELHO	m²	260,54	44,48	56,35	14.680,72	4,05 %

Marlon Saba de Torres
 MARLON SABA DE TORRES
 Prefeito Municipal

Daniel O. Sousa da Silva
 Daniel O. Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREC 1117160636

Certidão nº 840342/2021
 11/02/2021, 11:24

Chave de impressão: ZxbAC

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 6 folhas





GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE OBRAS, TRANSPORTES E LOGÍSTICA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTES E LOGÍSTICA

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA

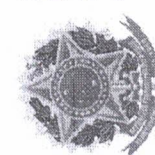
OBJETO: Contratação de empresa para a reforma do Prédio da União Artística para Implantação do Centro Cultural e Construção de Praça Pública no município de Passagem Franca - MA

Planilha Orçamentária									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
21.8	98681	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA.	m²	39,80	22,77	29,84	1.147,83	0,32 %
21.9	32	Próprio	EXECUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO EM PASSEIO (CALÇADA)	m²	18,00	100,96	127,89	2.302,02	0,64 %
21.10	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOIS	m²	39,60	11,19	14,17	563,36	0,16 %
21.11	09	Próprio	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	m²	18,00	52,17	65,08	1.189,44	0,33 %
22			MOBILIÁRIO DA PRAÇA					12.007,58	3,56 %
22.1	17	Próprio	BANCO EM CONCRETO COM BASE EM ALVENARIA E TRAMPO EM CONCRETO PREMOLDADO (50X280CM)	und	10,00	350,66	455,60	4.556,00	1,26 %
22.2	18	Próprio	LIXEIRA DE PLÁSTICO BASCULANTE, CAP 20L	und	6,00	1.066,78	1.391,93	8.351,58	2,31 %
26			PARQUINHO					#REF!	#REF!
27			PASAGISMO					#REF!	#REF!
28			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					3.819,49	1,05 %
29			IRRIGAÇÃO DE CANTEROS E JARDINS					60,04	0,02 %
29.1	00011762	SINAPI	TORNEIRA GOMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2" OU 3/4" (REF 1153)	UN	1,00	47,40	60,04	60,04	0,02 %
29.2	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	100,00	13,75	17,41	1.741,00	0,48 %
29.3	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,00	10,47	13,26	199,90	0,05 %
29.4	89352	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00	26,20	33,19	33,19	0,01 %
29.5	33	Próprio	CAIXA DE REGISTRO 40X40X40CM	und	2,00	705,07	893,18	1.786,36	0,49 %
30			LIMPEZA GERAL DA OBRA					2.445,62	0,68 %
30.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENxada AF_02/2018	m²	822,05	2,92	2,56	1.986,22	0,44 %
30.2	00010548	SINAPI	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, *40" CM X *80" CM	UN	1,00	678,40	859,40	859,40	0,24 %

Marlon Saba de T.
MARLON SABA DE TORRES
Prefeito Municipal

Daniel D. Souza da Silva
Engenheiro Civil
CREA 1117160638

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840342/2021, em 11/02/2021 em



Certidão nº 840342/2021

11/02/2021, 11:24

Chave de Impressão: ZxbAC

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 6 folhas





LAUDO TÉCNICO

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito, contratada mais abaixo qualificada, executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 113/2019

PERÍODO DO CONTRATO: 10/12/2019 A 10/06/2020

ENDEREÇO: PRAÇA PRESIDENTE MEDICI CENTRO

PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA

CNPJ: 10.438.570/0001-11

ENDEREÇO: PRAÇA PRESIDENTE MEDICI CENTRO

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA - MA nº 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

PERÍODO DO LAUDO: 02/02/2021 A 06/02/2021

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

FISCALIZAÇÃO DOS OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO REFORMA DO PRÉDIO DA UNIÃO ARTÍSTICA PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO CULTURAL E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PUBLICA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA.

ART DE LAUDO TECNICO DE FISCALIZAÇÃO: Nº MA20210395391

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

PASSAGEM FRANCA - MA 04/02/2021

Assinatura
Daniel O. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA 1117160688

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840342/2021, em 11/02/2021 emitida



Certidão nº 840342/2021
11/02/2021, 11:24

Chave de Impressão: ZxbAC

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 6 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 210 de 29 de Junho de 2014

CREA-MA



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 **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20195294743** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **29/10/2019** Baixada em: **05/02/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA** CPF/CNPJ: **10.438.570/0001-11**
Endereço do contratante: **PRAÇA PRESIDENTE MEDICI** Nº: **503**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PASSAGEM FRANCA** UF: **MA** CEP: **65680000**
Contrato: **076/2019** Celebrado em: **10/07/2019**
Valor do contrato: **R\$ 611.633,75** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **PRAÇA PRESIDENTE MEDICI** Nº: **503**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PASSAGEM FRANCA** UF: **MA** CEP: **65680000**
Coordenadas Geográficas: **-11.169375, -61.899109**
Data de início: **15/07/2019** Conclusão efetiva: **10/01/2020**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA** CPF/CNPJ: **10.438.570/0001-11**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 5.00 unidade;**

Observações
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 5 (CINCO) ESCOLAS DA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 12 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 840343/2021
11/02/2021, 09:58
Z4x7d

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: Z4x7d





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP** CNPJ: **16.793.035/0001-65**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL** CREA - MA nº **110719851-8**, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA** OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 5 (CINCO) ESCOLAS DA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA **CONTRATO Nº 076/2019**

PERÍODO DO CONTRATO: 15/07/2019 A 10/01/2020

ENDEREÇO: PRAÇA PRESIDENTE MEDICI CENTRO

PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA

CNPJ: 10.438.570/0001-11

ENDEREÇO: PRAÇA PRESIDENTE MEDICI CENTRO

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

WELTON GOMES LEAL

CREA - MA nº **110719851-8**

ENGENHEIRO CIVIL

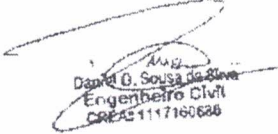
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 5 (CINCO) ESCOLAS DA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

PASSAGEM FRANCA - MA 29/01/2021


MARLON SABA DE TORRES
Prefeito Municipal


Daniel B. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA 11117160680

Pça. Presidente Médici, n.º 503 – Centro CEP. 65.680-000
Telefax: (99) 3558-1212 e-mail: pmpassagemfranca@bol.com.br
CNPJ. 10.438.570-0001-11



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 emitida

Certidão nº 840343/2021
11/02/2021, 11:23

Chave de Impressão: Z4x7d
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas



UNIVERSAL CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
 A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO - ME
 CNPJ: 16.732.028/0001-86
 Av. União Nacional, nº 161 - Centro
 Fone: (98) 336-3366
 CEP: 65.060-100 - São Luís - Maranhão
 E-mail: universalconstrucoes@univcon.com

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL JACY SARAIVA DA S. SANTOS

Local da Implantação: Rua da Palmeira, S/N, Bairro Centro
Cidade: Passagem Franca - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	SINCR.	PREÇO UNIT. S/DEI	PREÇO UNIT. COM DEI	PREÇO TOTAL C/DEI	(%)
1	BENEFÍCIOS PRELIMINARES						R\$ 2.310,34	3,43%
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 280,25	R\$ 350,31	R\$ 2.101,68	2,93%
1.2	Capinação e Limpeza Manual de Terreno	m²	219,97	COMPOSIÇÃO	R\$ 0,76	R\$ 0,96	R\$ 208,97	0,29%
2	DEMOIÇÃO E RETIRADA						R\$ 1.676,81	8,53%
2.1	Demolição de alvenaria	m³	10,25	COMPOSIÇÃO	R\$ 25,12	R\$ 31,40	R\$ 315,57	0,44%
2.2	Demolição do piso existente (de forma manual)	m²	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 9,07	R\$ 11,34	R\$ 68,03	0,09%
2.3	Remoção de esquadria (Portas)	m²	3,78	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,65	R\$ 4,56	R\$ 17,25	0,02%
2.4	Remoção de fio elétrico	m	30,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 0,24	R\$ 0,30	R\$ 9,00	0,01%
2.5	Remoção de tomadas, interruptores, luminárias	und	20,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,76	R\$ 9,70	R\$ 194,00	0,27%
2.6	Remoção de Metais Sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,64	R\$ 4,55	R\$ 18,20	0,03%
2.7	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6,0 m³	m³	20,10	COMPOSIÇÃO	R\$ 13,12	R\$ 16,40	R\$ 328,64	0,44%
2.8	Transporte de entulho em caminhão basculante 6,0 m³/bota-fora	m³	20,10	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,05	R\$ 6,33	R\$ 127,13	0,16%
3	INFRAESTRUTURA / CINTA FUNDADAÇÃO / BLOCO						R\$ 2.586,77	3,01%
3.1	Escavação manual de valas (blocos, cinta fundação)	m³	3,20	COMPOSIÇÃO	R\$ 36,50	R\$ 45,63	R\$ 146,00	0,20%
3.2	Escoramento de valas método descontínuo	m²	16,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,50	R\$ 6,88	R\$ 110,00	0,15%
3.3	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	m²	3,20	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,11	R\$ 1,39	R\$ 4,44	0,01%
3.4	Concreto magro, consumo 150 kg/m³ e = 5,00 em preparo com betoneira (sapata, blocos, base de concreto antena externa)	m³	16,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 14,72	R\$ 18,40	R\$ 294,40	0,41%
3.5	Escoramento fôrmas 1,50 x 5,00 m	m²	16,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 12,91	R\$ 16,14	R\$ 258,20	0,36%
3.6	Forma tábuas madeiras 3a p/ peças concreto armado, montagem e desmontagem	m²	3,20	COMPOSIÇÃO	R\$ 51,81	R\$ 64,76	R\$ 207,24	0,29%
3.7	Armação em aço 5,00 mm CA-60 (fornecimento/conteúdo/colocação)	kg	16,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 6,31	R\$ 10,39	R\$ 166,20	0,23%
3.8	Armação em aço 6,30 mm CA-50 (fornecimento/conteúdo/colocação)	kg	16,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,95	R\$ 9,45	R\$ 151,20	0,21%
3.9	Armação em aço 8,00 mm CA-50 (fornecimento/conteúdo/colocação)	kg	16,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,91	R\$ 9,89	R\$ 158,20	0,22%
3.10	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço 5x10x20 cm com argamassa 1:2:8 (cimento, cal, areia)	m³	0,72	COMPOSIÇÃO	R\$ 334,21	R\$ 417,76	R\$ 300,79	0,42%
3.11	Lançamento manual de concreto em estruturas incluído vibração com vibrador de imersão	m³	1,20	COMPOSIÇÃO	R\$ 66,22	R\$ 85,28	R\$ 102,33	0,14%
3.12	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	m²	16,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 6,11	R\$ 7,64	R\$ 122,20	0,17%
3.13	Reaterro de valas / cavas, compactada a maço, em camadas de até 30 cm	m³	2,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 21,84	R\$ 27,30	R\$ 65,52	0,09%
4	SUPRA-ESTRUTURA (CINTA DE ARMADURA / PILAR)						R\$ 2.726,07	3,88%
4.1	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para pilar, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	1,13	COMPOSIÇÃO	R\$ 1.021,96	R\$ 1.277,45	R\$ 1.443,52	2,02%
4.2	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 1.021,96	R\$ 1.277,45	R\$ 1.277,45	1,76%
5	ALVENARIA						R\$ 8.508,22	13,27%
5.1	Alvenaria tijolo cerâmico furado 06 furos 10x15x20 cm, 1/2 vez, assentada com argamassa cimento/areia 1:4	m³	48,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 26,28	R\$ 32,85	R\$ 1.576,80	2,20%
5.2	Verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betoneira) aço ca50, bitola fina, inclusive formas tábuas 3a	m	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 20,29	R\$ 25,36	R\$ 253,63	0,35%
5.3	Divisória em gesso cinza andorinha polido, e=3cm, inclusive montagem com ferragens	m²	14,26	COMPOSIÇÃO	R\$ 431,09	R\$ 538,86	R\$ 7.678,79	10,72%
6	REVESTIMENTO E						R\$ 5.195,51	7,72%
6.1	Chapisco em argamassa traço 1:3 e m=5 cm	m²	753,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 2,04	R\$ 2,56	R\$ 1.920,15	2,88%
6.2	Reboco pedústa em argamassa 1:2:8, esp. = 2cm	m²	96,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 19,92	R\$ 24,90	R\$ 2.390,40	3,34%
6.3	Revestimento cerâmico para parede pa 4 de dimensões 20x20cm aplicado com argamassa industrializada rejuntado exclusivo emboço - Aplicado nas áreas onde o revestimento está prejudicado	m²	22,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 43,57	R\$ 54,40	R\$ 1.219,96	1,70%
7	ESQUADRIAS						R\$ 11.051,52	16,27%
7.1	MADERA							
7.1.1	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,90 x 2,10 m, exclusive ferragens - PM-2	und	3,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 267,72	R\$ 334,65	R\$ 1.003,95	1,40%
7.1.2	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,90 x 1,60 m, com batentes e ferragens - PM-2	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 259,48	R\$ 324,35	R\$ 1.297,40	1,81%
7.2	METÁLICAS							
7.2.1	Bascante de ferro comum 1 e L - Vide quadro de esquadrias	m²	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 425,62	R\$ 529,53	R\$ 1.059,05	1,48%
7.2.2	Janela Grande de Vidro 1,5x1,10	m²	9,60	COMPOSIÇÃO	R\$ 572,41	R\$ 715,51	R\$ 6.868,92	9,59%
7.3	FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA							
7.3.1	Fachada, maçaneta/espelho, acabamento cromado brilhante, conforme especificações	und	8,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 62,98	R\$ 78,73	R\$ 629,80	0,88%
7.3.2	Dobradilha de latão ou aço, acabamento cromado brilhante, tipo média, 3 x 2 1/2" com anéis, com parafusos, conforme especificações	und	24,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 26,48	R\$ 33,10	R\$ 794,40	1,11%
8	PINTURA						R\$ 7.228,43	10,98%
8.1	Pintura Latex Acrílica - interna e externa - 2 demãos	m²	753,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 6,69	R\$ 8,36	R\$ 6.296,96	8,79%
8.2	Pintura samite porão de ferro com 2 demãos com zarcão	m²	16,80	COMPOSIÇÃO	R\$ 13,26	R\$ 16,58	R\$ 278,46	0,39%
8.3	Pintura vezoz em esquadrias de madeira c/ 2 demãos	m²	50,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 10,27	R\$ 12,84	R\$ 647,01	0,90%
9	INSTALAÇÃO DE BENS SANITÁRIOS						R\$ 6.195,92	9,33%
9.1	TUBOS ADAPTADORES E REGISTRO							
9.1.1	Tubo de PVC rígido soldável Ø 20mm	m	40,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,69	R\$ 4,61	R\$ 184,50	0,26%
9.1.2	Tubo de PVC rígido sold. Ø 40mm	m	30,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 9,81	R\$ 12,26	R\$ 367,80	0,51%
9.1.3	Joelho de PVC 90º rígido soldável Ø 20mm	un	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 2,21	R\$ 2,76	R\$ 13,81	0,02%
9.1.4	Tê de PVC rígido soldável Ø 20mm	un	7,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,94	R\$ 2,30	R\$ 16,10	0,02%
9.1.5	Registro gaveta de cobre de 3/4" adaptadores	un	7,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 25,90	R\$ 32,38	R\$ 226,63	0,32%
9.1.6	Escavação pipessagem de tubulação	m³	0,44	COMPOSIÇÃO	R\$ 43,68	R\$ 54,60	R\$ 24,02	0,03%
9.1.7	Reaterro aplicado sem empilhamento	m³	0,44	COMPOSIÇÃO	R\$ 10,92	R\$ 13,65	R\$ 6,01	0,01%
9.1.8	Abertura e enchimento de rasgo em alvenaria	m	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 78,27	R\$ 97,84	R\$ 195,68	0,27%
9.2	TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO							
9.2.1	Tubo pvc rígido c/ anéis, porta e bolsa p/ esgoto secundário, d=40 mm	m	25,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,88	R\$ 7,49	R\$ 187,19	0,26%

Marlon Saba de L.
MARLON SABA DE TORRES
Prefeito Municipal

Deivid O. Sousa de Silva
Engenheiro Civil
CREA 1117160688

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 emitida em



Certidão nº 840343/2021
11/02/2021, 11:23
Chave de Impressão: Z4x7d
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
 A PERMANECIMENTO FILO - ME
 CNPJ: 16.788.040/0001-06
 Av. João Gualberto, 31 - FRENTE
 CEP: 64.000-000 - São Luís - Maranhão
 E-MAIL: UNIVERSO@UNIVERSOCONSTRUCOES.COM

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL JACY SARAIVA DA S. SANTOS

Local da Implantação: Rua da Palmeira, S/N, Bairro Centro
 Cidade: Passagem Franca - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	BANCO	PREÇO UNIT. S/ISS	PREÇO UNIT. COM ISS	PREÇO TOTAL C/ ISS	(%)
9.2.2	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=50 mm	m	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 9,41	R\$ 11,76	R\$ 176,44	0,25%
9.2.3	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=100 mm	m	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 15,81	R\$ 19,76	R\$ 197,63	0,28%
3.3 DIVERSOS - ESGOTO								
9.3.1	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 14,83	R\$ 18,54	R\$ 74,16	0,10%
9.3.2	Raio afonado PVC 100 mm altura regulável, saída 40 mm, c/ grelha redonda acabamento cromado	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 8,80	R\$ 11,00	R\$ 22,00	0,03%
9.3.3	Caixa de gordura em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 310,51	R\$ 388,14	R\$ 388,14	0,54%
9.3.4	Caixa de inspeção em alvenaria (80 x 80 x 90 cm)	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 197,37	R\$ 246,71	R\$ 493,43	0,69%
9.3.5	Caixa de inspeção em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 343,42	R\$ 429,28	R\$ 858,55	1,20%
9.4 LOUÇAS x FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								
9.4.1	Bacia sanitária convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	und	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 521,26	R\$ 651,58	R\$ 3.909,45	5,46%
9.4.2	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações (Banheiros)	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 161,24	R\$ 226,55	R\$ 906,20	1,27%
9.4.3	Lavatório sem coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações para PNE (COZINHA)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 100,08	R\$ 125,10	R\$ 125,10	0,17%
9.4.4	Cuba de sobrapor oval, p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado, torneira de metal, engate plástico conforme especificações	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 122,22	R\$ 152,78	R\$ 152,78	0,21%
9.4.5	Tanque de louça com coluna, com torneira metálica, c/ válvula de plástico e conjunto de fixação, conforme especificações	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 351,95	R\$ 439,95	R\$ 439,95	0,61%
9.4.6	Papeleira de louça, conforme especificações	und	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 18,55	R\$ 23,19	R\$ 139,13	0,19%
9.5 METAIS								
9.5.1	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, e 1/2"	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 76,55	R\$ 95,81	R\$ 191,63	0,27%
9.5.2	Fornecimento e instalação saboneteira de louça, conforme especificações	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 21,05	R\$ 26,31	R\$ 131,56	0,18%
9.5.3	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclui: v/ parafusos de fixação e pintura	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 13,84	R\$ 17,30	R\$ 86,50	0,12%
9.5.4	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 104cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 13,84	R\$ 17,30	R\$ 86,50	0,12%
10 INSTALAÇÃO ELÉTRICA							R\$ 6.700,28	8,95%
11 HIDR							R\$ 12.860,43	16,99%
11.1	Lastro em concreto simples, e=7,00cm (calçada)	m²	51,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 24,54	R\$ 30,66	R\$ 1.564,43	2,18%
11.2	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) espessura de 4cm, preparo manual (área de acréscimo)	m²	176,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 17,80	R\$ 22,25	R\$ 3.916,00	5,47%
11.3	Piso cerâmico com piso para placas tipo esmaltada dimensões 45x45 cm, PEI 4, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante com rejuntamento em cimento branco	m²	176,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 34,00	R\$ 42,50	R\$ 7.480,00	10,44%
12 COBERTURA							R\$ 5.623,16	7,67%
12.1	Madrilame para telhado	m²	23,25	COMPOSIÇÃO	R\$ 34,80	R\$ 43,25	R\$ 1.005,59	1,40%
12.2	Telha cerâmica, tipo capa-canal	m²	23,28	COMPOSIÇÃO	R\$ 21,25	R\$ 26,56	R\$ 617,58	0,86%
13 SERVIÇOS FISCAIS							R\$ 842,28	1,15%
13.4	Limpeza final da obra	m²	331,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,55	R\$ 1,94	R\$ 642,28	0,90%

Marlon Saba de Torres
MARLON SABA DE TORRES
 Prefeito Municipal

Marcelo D. Sousa da Silva
Marcelo D. Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREAM 1117160688

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 em emitida



Certidão nº 840343/2021
 11/02/2021, 11:23
 Chave de Impressão: Z4x7d
 O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
A. FERREIRA MACHADO FILHO - ME
CNPJ: 06.783.048/0001-85

ORÇAMENTO ANALÍTICO

Obra / Projeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL MÁRIO FERNANDES DE OLIVEIRA

Local da Implantação: Travessa Viriato Correia, s/n, Bairro Favieira

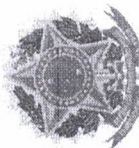
Cidade: Passagem Franca - MA

Table with columns: ITEM, DESCRIÇÃO, UNID, QUANT, BANCO, PREÇO UNIT. BENS, PREÇO UNIT. COM BDI, PREÇO TOTAL C/ BDI, (%). Contains detailed itemized budget for construction and materials.

MARLON SABA DE TORRES
MARLON SABA DE TORRES
Prefeito Municipal

Handwritten signature and stamp: Daniel G. Sousa da Silva, Engenheiro Civil, CREA 1117160638

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 em emitida



Certidão nº 840343/2021
11/02/2021, 11:23
Chave de Impressão: Z4x7d
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
 A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO - ME
 CNPJ: 16.743.030/0001-66
 Av. João Soares Capriles, nº 141 - Centro
 CEP: 66010-120 - São Luís - MA
 CEP: 66010-120 - São Luís - MA
 CEP: 66010-120 - São Luís - MA

ORÇAMENTO ANALÍTICO

Obra / Projeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE MUNICIPAL MÁRIO FERNANDES DE OLIVEIRA

Local da Implantação: Travessa Viriato Correia, s/n, Bairro Favieira

Cidade: Passagem Franca - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	BARCO	PREÇO UNIT. S/ IPI	PREÇO UNIT. COM IPI	PREÇO TOTAL C/ IPI	(%)
9.2.1	Tubo pvc rígido com anéis, ponta e bolsa para esgoto secundário, d=40mm	m	60,00	COMPOSIÇÃO	RS 11,07	RS 13,84	RS 830,25	0,41%
9.2.2	Tubo pvc rígido com anéis, ponta e bolsa para esgoto secundário, d=50mm	m	40,00	COMPOSIÇÃO	RS 16,54	RS 20,68	RS 827,00	0,40%
9.2.3	Tubo pvc rígido com anéis, ponta e bolsa para esgoto secundário, d=100mm	m	20,00	COMPOSIÇÃO	RS 32,12	RS 40,15	RS 803,00	0,39%
9.3	DIVERSOS - ESGOTO							
9.3.1	Caixa afonada quadrada, com três entradas e uma saída, d=100x100x50mm, acabamento em alumínio	und	8,00	COMPOSIÇÃO	RS 15,69	RS 19,61	RS 156,90	0,08%
9.3.2	Ralo sifonado PVC 100mm, altura regulável, saída 40mm, com grelha redonda, acabamento cromado	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 15,14	RS 18,93	RS 94,63	0,05%
9.3.3	Caixa de gordura em alvenaria (90x90x120 cm)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	RS 319,51	RS 399,39	RS 399,39	0,19%
9.3.4	Caixa de inspeção em alvenaria (80x80x80 cm)	und	3,00	COMPOSIÇÃO	RS 256,19	RS 320,24	RS 960,71	0,47%
9.3.5	Caixa de inspeção em alvenaria (90x90x120 cm)	und	3,00	COMPOSIÇÃO	RS 397,08	RS 496,35	RS 1.489,05	0,73%
9.4	LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
9.4.1	Bacia sanitária convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 640,10	RS 800,13	RS 4.000,63	1,95%
9.4.2	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico, torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações (banheiros)	und	6,00	COMPOSIÇÃO	RS 218,39	RS 270,49	RS 1.352,44	0,66%
9.4.3	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico, torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações, para PNE (cozinha)	und	3,00	COMPOSIÇÃO	RS 110,68	RS 136,46	RS 415,35	0,20%
9.4.4	Cube de sobrepor oval, para instalação em bancadas, com sifão cromado, torneira de metal, engate plástico, conforme especificações	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 134,43	RS 168,04	RS 840,19	0,41%
9.4.5	Tanque de louça com coluna, torneira metálica, com válvula de plástico conjunto de fixação, conforme as especificações	und	1,00	COMPOSIÇÃO	RS 383,94	RS 479,93	RS 479,93	0,23%
9.4.6	Papelreira de louça, conforme as especificações	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 107,80	RS 26,95	RS 134,75	0,07%
9.4.7	Chuveiro simples de plástico	und	1,00	COMPOSIÇÃO	RS 63,08	RS 21,05	RS 21,05	0,01%
9.5	METAS							
9.5.1	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, diâmetro 1/2"	und	4,00	COMPOSIÇÃO	RS 83,54	RS 104,43	RS 417,70	0,20%
9.5.2	Válvula de descarga cromada	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 189,48	RS 236,85	RS 1.184,25	0,58%
9.5.3	Fornecimento e instalação de saboneteira de louça, conforme especificações	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 31,27	RS 39,09	RS 195,44	0,10%
9.5.4	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l=80cm (bacias sanitária e micrôto). Inclusive parafusos de fixação e pintura	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 14,54	RS 18,18	RS 90,88	0,04%
9.5.5	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l=104cm (lavatório). Inclusive parafusos de fixação e pintura	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 20,27	RS 22,93	RS 114,63	0,06%
10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							
10.1	Lastrão em concreto simples, e=7,00cm (área interna e calçada)	m²	62,75	COMPOSIÇÃO	RS 33,20	RS 41,50	RS 2.609,97	0,78%
11.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) espessura de 4cm, preparo manual (área de acréscimo)	m²	189,95	COMPOSIÇÃO	RS 17,37	RS 21,71	RS 4.124,29	2,01%
11.2	Piso cerâmico com piso para placas tipo esmaltada dimensões 45x45 cm, PEI 4, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante com rejuntamento em cimento branco	m²	189,95	COMPOSIÇÃO	RS 35,78	RS 44,73	RS 8.493,51	4,14%
12	COBERTURAS							
12.1	Maderamento para telhado	m²	213,48	COMPOSIÇÃO	RS 44,68	RS 55,65	RS 11.918,39	5,81%
12.2	Telha cerâmica, tipo cap-canai	m²	89,45	COMPOSIÇÃO	RS 28,46	RS 35,58	RS 7.591,71	3,70%
12.3	Forno em régua de pvc e perfis	m²	172,95	COMPOSIÇÃO	RS 34,65	RS 43,31	RS 7.485,57	3,65%
13	SERVIÇOS EM BRUTA							
13.1	Mastro para bandeiras	cj	1,00	COMPOSIÇÃO	RS 418,14	RS 522,68	RS 522,68	0,25%
13.2	Base em concreto para mastro	m²	1,00	COMPOSIÇÃO	RS 171,41	RS 214,26	RS 214,26	0,10%
13.3	Elevador de pó químico ABC, capacidade 6kg, alcance de jato 5m, tempo de descarga 18s	und	5,00	COMPOSIÇÃO	RS 237,70	RS 297,13	RS 1.485,63	0,72%
13.4	Limpeza final de obra	m²	957,00	COMPOSIÇÃO	RS 1,25	RS 1,56	RS 1.495,31	0,73%

MARLON SABA DE TORRES
 MARLON SABA DE TORRES
 Prefeito Municipal

Daniel D. Sousa da Silva
 Daniel D. Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA: 111716068

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 em



Certidão nº 840343/2021
 11/02/2021, 11:23
 Chave de Impressão: Z4x7d
 O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





UNIVERSA CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
 R. FERREIRA NASCIMENTO FERREIRO - IRE
 CAJU, 16.783-2000/001-86
 Av. Luis Edmundo Carneiro, nº 191 - Centro
 CEP: 66.201-200
 CNPJ: 06.961.340/0001-00
 E-mail: universa@universa.com.br

ORÇAMENTO ANALÍTICO

Obra / Projeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL GETÚLIO VARGAS

Local da Implantação: Travessa do Prado, S/N, Bairro Centro
 Cidade: Passagem Franca - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	MARCO	PREÇO UNIT. S/IMD	PREÇO UNIT. COM IBS	PREÇO TOTAL C. IBS	(%)
1. BARRIGOS PRELIMINARES								
1.1	Placa de obra 2,00x3,00 m2 em chapa de aço galvanizada nº. 2	m²	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 280,13	R\$ 350,16	R\$ 2.100,98	2,21%
1.2	Capinação e Limpeza Manual de Terreno	m²	219,97	COMPOSIÇÃO	R\$ 0,66	R\$ 0,83	R\$ 181,48	0,19%
2. DEMOLIÇÃO E REFORMA								
2.1	Remoção de esquadria (Portas)	m²	7,56	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,58	R\$ 4,48	R\$ 33,83	0,04%
2.2	Remoção de fioção elétrica	m	30,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 0,34	R\$ 0,43	R\$ 12,75	0,01%
2.3	Remoção de tomadas, interruptores, luminárias	und	20,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,82	R\$ 9,78	R\$ 195,50	0,21%
2.4	Remoção de Metais Sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,68	R\$ 4,60	R\$ 18,40	0,02%
2.5	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6,0 m3	m³	20,10	COMPOSIÇÃO	R\$ 13,08	R\$ 16,35	R\$ 328,64	0,35%
2.6	Transporte de entulho em caminhão basculante 6,0 m3 boca-fora	m³	20,10	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,06	R\$ 6,33	R\$ 127,13	0,13%
3. INFRAESTRUTURA / CINTA FUNDADAÇÃO / BLOCO								
3.1	Escavação manual de valas (bloco, cinta fundação)	m³	3,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 42,37	R\$ 62,96	R\$ 158,89	0,17%
3.2	Escoramento de valas método descontinuo	m²	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,83	R\$ 9,79	R\$ 146,81	0,15%
3.3	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	m²	3,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,12	R\$ 1,40	R\$ 4,20	0,00%
3.4	Concreto magro, consumo 150 kg/m3 e = 5,00 cm preparo com betoneira (sapata; bloco; base de concreto antena externa)	m³	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 15,87	R\$ 19,84	R\$ 297,56	0,31%
3.5	Escoramento formas 1,50 a 5,00 m	m²	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 12,87	R\$ 16,09	R\$ 241,31	0,25%
3.6	Forma tábuas madeira 3a pl/ peças concreto armado, montagem e desmontagem	m²	3,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 60,33	R\$ 75,41	R\$ 226,24	0,24%
3.7	Armação em aço 5,00 mm CA-60 (fornecimento/corte/dobra/colocação)	kg	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 8,99	R\$ 11,24	R\$ 168,56	0,19%
3.8	Armação em aço 6,30 mm CA-50 (fornecimento/corte/dobra/colocação)	kg	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,23	R\$ 9,04	R\$ 135,56	0,14%
3.9	Armação em aço 8,00 mm CA-50 (fornecimento/corte/dobra/colocação)	kg	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,79	R\$ 9,74	R\$ 146,06	0,15%
3.10	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço 6x10x20 cm com argamassa 1:2:8 (cimento, cal, areia)	m³	0,68	COMPOSIÇÃO	R\$ 420,85	R\$ 526,81	R\$ 357,55	0,38%
3.11	Lançamento manual de concreto em estruturas incluído vibração com vibrador de imersão	m³	1,13	COMPOSIÇÃO	R\$ 59,17	R\$ 73,90	R\$ 83,58	0,09%
3.12	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	m²	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 6,14	R\$ 7,66	R\$ 114,93	0,12%
3.13	Reatero de valas / cavas, compactada a maço, em camadas de até 30 cm	m³	2,25	COMPOSIÇÃO	R\$ 22,08	R\$ 27,60	R\$ 62,10	0,07%
4. SUPRAESTRUTURA (CINTA DE AMARRAÇÃO / PILAR)								
4.1	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para pilar, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	1,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 1.086,75	R\$ 1.358,44	R\$ 2.037,66	2,14%
4.2	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	0,94	COMPOSIÇÃO	R\$ 1.086,75	R\$ 1.358,44	R\$ 1.276,93	1,34%
5. ALVENARIA								
5.1	Alvenaria tijolo cerâmico furado 06 furos 10x15x20 cm, 1/2 vez, assentada com argamassa cimento/areia 1:4	m³	129,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 34,93	R\$ 43,66	R\$ 5.601,48	5,79%
5.2	Verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betoneira) aço ca60, bitola fina, incluído formas tábuas 3a	m	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 19,37	R\$ 24,21	R\$ 242,13	0,25%
6. REVESTIMENTOS								
6.1	Chapisco em argamassa traço 1:3 esp=0,5 cm	m²	1.080,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 2,08	R\$ 2,60	R\$ 2.808,00	2,95%
6.2	Reboco parietal em argamassa 1:2:8, esp. = 2cm	m²	252,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 20,38	R\$ 25,49	R\$ 6.419,70	6,70%
6.3	Revestimento cerâmico para parede pei 4 de dimensões 20x20cm aplicado com argamassa industrializada injetado exclusivo uniçojo - Aplicado nas áreas onde o revestimento está prejudicado	m²	95,20	COMPOSIÇÃO	R\$ 39,00	R\$ 48,75	R\$ 4.641,00	4,83%
7. FECHADURAS								
7.1. MADEIRA								
7.1.1	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, exclusiva ferragens - FM-2	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 273,10	R\$ 341,38	R\$ 682,75	0,72%
7.1.2	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0,80 x 1,80 m, com batentes e ferragens - FM-4	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 255,23	R\$ 319,04	R\$ 638,08	0,67%
7.2. METÁLICAS								
7.2.1	Basculante de ferro comum T e L - vide quadro de esquadrias	m²	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 433,97	R\$ 542,46	R\$ 1.084,93	1,14%
7.2.2	Janela Grande de Vidro 1,5x1,10	m²	9,60	COMPOSIÇÃO	R\$ 582,74	R\$ 728,43	R\$ 6.992,88	7,30%
7.3. FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA								
7.3.1	Fechadura, maçaneta/espelho, acabamento cromado brilhante, conforme especificações	und	8,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 62,98	R\$ 78,73	R\$ 629,80	0,66%
7.3.2	Dobradça de ferro ou aço, acabamento cromado brilhante, tipo média, 3 x 2 1/2" com anéis, com parafusos, conforme especificações	und	24,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 26,50	R\$ 33,13	R\$ 795,00	0,84%
8. PINTURA								
8.1	Pintura Látex Acrílica - interna e externa - 2 demãos	m²	1.800,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 6,70	R\$ 8,38	R\$ 15.075,00	15,87%
8.2	Pintura esmalte pontão de ferro com 2 demãos com zarcão	m²	16,90	COMPOSIÇÃO	R\$ 12,15	R\$ 15,19	R\$ 255,15	0,27%
8.3	Pintura verniz em esquadrias de madeira c/ 2 demãos	m²	50,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 8,08	R\$ 10,10	R\$ 509,04	0,54%
9. INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS								
9.1. TUBOS ADAPTADORES E REGISTRO								
9.1.1	Tubo de PVC rig. sold. Ø 20mm	m	40,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 10,16	R\$ 12,70	R\$ 508,00	0,53%
9.1.2	Tubo de PVC rig. sold. Ø 40mm	m	30,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 9,81	R\$ 12,26	R\$ 367,80	0,39%
9.1.3	Joelho de PVC 90º rígido soldável Ø 20mm	un	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,51	R\$ 4,39	R\$ 21,94	0,03%
9.1.4	Tê de PVC rígido soldável Ø 20mm	un	7,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,18	R\$ 1,48	R\$ 10,33	0,01%
9.1.5	Registro gaveta de cobre de 3/4" adaptadores	un	7,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 25,90	R\$ 32,38	R\$ 226,63	0,24%
9.1.6	Escavação p/ passagem de tubulação	m²	0,44	COMPOSIÇÃO	R\$ 55,20	R\$ 69,00	R\$ 30,36	0,03%
9.1.7	Relevo aplicado sem empréstimo	m²	0,44	COMPOSIÇÃO	R\$ 22,08	R\$ 27,60	R\$ 12,14	0,01%
9.1.8	Abertura e enchimento das rasgos em alvenaria	m	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 94,05	R\$ 117,56	R\$ 235,13	0,25%
9.2. TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO								
9.2.1	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=40 mm	m	25,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 8,59	R\$ 10,74	R\$ 268,44	0,28%
9.2.2	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=50 mm	m	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 14,50	R\$ 18,24	R\$ 273,56	0,29%
9.2.3	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=100 mm	m	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 31,32	R\$ 39,15	R\$ 391,50	0,41%
9.3. DIVERSOS - ESGOTO								
9.3.1	Cabeço afonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 14,85	R\$ 18,56	R\$ 74,26	0,08%
9.3.2	Rato afonada PVC 100 mm altura regulável, saída 49 mm, c/ grelha redonda acabamento cromado	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 13,98	R\$ 17,48	R\$ 34,96	0,04%

Marlon Saba de Torres
MARLON SABA DE TORRES
 Prefeito Municipal

Daniel O. Sousa da Silva
Daniel O. Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 4117180/628

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 em



Certidão nº 840343/2021
 11/02/2021, 11:23
 Chave de Impressão: Z4x7d
 O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
 A. FERREIRA NASCIMENTO FILHO - ME
 CNPJ: 16.782.000/0001-68
 Av. João Cândido, nº 351 - Centro
 CEP: 65.012-200 - São Luís/MA
 E-mail: universokonstrucoes@univco.com

ORÇAMENTO ANALÍTICO

Obra / Projeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL GETÚLIO VARGAS

Local da Implantação: Travessa do Prado, S/N, Bairro Centro

Cidade: Passagem Franca - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	BANCO	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL C/ BDI	(%)
9.3.3	Caixa de gordura em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 318,28	R\$ 397,85	R\$ 397,85	0,42%
9.3.4	Caixa de inspeção em alvenaria (80 x 80 x 90 cm)	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 250,67	R\$ 313,34	R\$ 626,68	0,66%
9.3.5	Caixa de inspeção em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 377,15	R\$ 471,44	R\$ 942,88	0,99%
9.4	LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
9.4.1	Bacia sanitária convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	und	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 632,38	R\$ 790,48	R\$ 4.742,85	4,99%
9.4.2	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações (Banheiros)	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 210,52	R\$ 263,15	R\$ 1.052,60	1,11%
9.4.3	Lavatório sem coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações, para PNE (COZINHA)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 108,43	R\$ 135,54	R\$ 135,54	0,14%
9.4.4	Chuva de sobrepav. oval, p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado, torneira de metal, engate plástico conforme especificações	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 132,63	R\$ 165,79	R\$ 165,79	0,17%
9.4.5	Tanque de louça com coluna, com torneira metálica, c/ válvula de plástico e conjunto de fixação, conforme especificações	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 378,93	R\$ 473,66	R\$ 473,66	0,50%
9.4.6	Papeleira de louça, conforme especificações	und	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 20,83	R\$ 26,04	R\$ 156,23	0,16%
9.5	METALS							
9.5.1	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, ø 1/2"	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 62,55	R\$ 103,19	R\$ 206,38	0,22%
9.5.2	Fornecimento e instalação saboneteira de louça, conforme especificações	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 27,21	R\$ 34,01	R\$ 170,06	0,18%
9.5.3	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 14,45	R\$ 18,06	R\$ 90,31	0,10%
9.5.4	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 104cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 20,16	R\$ 25,20	R\$ 126,00	0,13%
10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							
11	PISO							
11.1	Lastró em concreto simples ø=7,0 cm (Calçada)	m²	270,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 34,88	R\$ 43,35	R\$ 11.704,50	12,32%
11.2	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) espessura 4 cm preparo manual (área de acréscimo)	m²	135,60	COMPOSIÇÃO	R\$ 20,67	R\$ 25,84	R\$ 3.503,57	3,69%
11.3	Piso cerâmico com piso para placas tipo Esmaltada dimensões 45x45 cm PEI 4 assentado com argamassa pré-fabricada de cimento c/ rejuntamento em cimento branco	m²	135,60	COMPOSIÇÃO	R\$ 34,94	R\$ 43,68	R\$ 5.922,33	6,23%
12	SERVIÇOS FINAIS							
12.1	Limpeza final de obra	m²	650,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,66	R\$ 2,08	R\$ 1.441,25	1,20%

MARLON SABA DE TORRES
 MARLON SABA DE TORRES
 Prefeito Municipal

Daniel O. Sousa da Silva
 Daniel O. Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 51197160688

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 em



Certidão nº 840343/2021
 11/02/2021, 11:23
 Chave de Impressão: Z4x7d
 O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





MARANHÃO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
A PEREIRA ASSOCIADOS LTDA - ME
CNPJ: 16.790.000/01-90
R. São Francisco Xavier, 214 - Centro
Cidade: São Luís - MA - CEP: 65010-000
E-mail: contato@maranhaoconstrucoes.com.br

ORÇAMENTO ANALÍTICO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ESTADO DO PARANÁ

Local da Implantação: Rua Siqueira Campos, S/N, Bairro Centro
Cidade: Passagem Franca - MA

Table with columns: ITEM, DESCRIÇÃO, UNID, QUANT, BANDO, PREÇO UNIT. BDI, PREÇO UNIT. COM BDI, PREÇO TOTAL C/ BDI, (%). Rows include items 1-33 covering preliminary services, infrastructure, and finishing works.

MARLON SABA DE TORRES
Prefeito Municipal

Daniel O. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA: 1117160688

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 em



Certidão nº 840343/2021
11/02/2021, 11:23
Chave de Impressão: Z4x7d
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





UNIVERSO OBRAS E TRANSPORTES
A. LEITE ALBUQUERQUE FILHO - ME
CNPJ: 16.792.906/0001-88
R. Siqueira Campos, s/n, Balm Centro
Passagem Franca - MA

ORÇAMENTO ANALÍTICO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ESTADO DO PARANÁ

Local da Implantação: Rua Siqueira Campos, S/N Balm Centro
Cidade: Passagem Franca - MA

Table with columns: ITEM, DESCRIÇÃO, UNID, QUANT, MARCA, PREÇO UNIT. S/BDI, PREÇO UNIT. COM BDI, PREÇO TOTAL C/ BDI, (%). Rows include items like Caixa sifonada quadrada, Rato sifonado PVC, Louças, Instalação elétrica, etc.

Handwritten signature: Marlon Saba de Torres
MARLON SABA DE TORRES
Prefeito Municipal

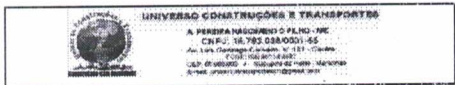
Handwritten signature: Daniel G. Sousa da Silva
Daniel G. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA 1117160638

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 emitida em



Certidão nº 840343/2021
11/02/2021, 11:23
Chave de Impressão: Z4x7d
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





ORÇAMENTO ANALÍTICO

Obra / Projeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA CATARINA PEREIRA DA SILVA

Local da Implantação: Rua Vicente Souza, S/N, Bairro Mutirão

Cidade: Passagem Franca - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	GRUPO	PREÇO UNIT. S/DE	PREÇO UNIT. COM DE	PREÇO TOTAL C/DE	(%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.818,81	4,19%
1.1	Placa de obra 2,00x3,00 m2 em chapa de aço galvanizado nº 2	m²	8,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 280,13	R\$ 350,16	R\$ 2.100,98	1,83%
1.2	Capinação e Limpeza Manual de Terreno	m²	462,20	COMPOSIÇÃO	R\$ 0,73	R\$ 0,91	R\$ 412,63	0,35%
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADA						R\$ 3.135,88	2,73%
2.1	Demolição de alvenaria	m³	28,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 18,04	R\$ 22,55	R\$ 662,97	0,58%
2.2	Demolição de piso existente (de forma manual)	m²	240,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,06	R\$ 6,36	R\$ 1.527,00	1,33%
2.3	Remoção de esquadria (Portas)	m²	3,78	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,69	R\$ 4,61	R\$ 17,44	0,02%
2.4	Remoção de fachada alíptica	m	100,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 0,18	R\$ 0,23	R\$ 22,50	0,02%
2.5	Remoção de tomadas, Interruptores, luminárias	und	25,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,07	R\$ 8,84	R\$ 220,94	0,19%
2.6	Remoção de Metais Sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,68	R\$ 4,60	R\$ 18,40	0,02%
2.7	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 0 m3	m³	26,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 13,06	R\$ 16,35	R\$ 480,99	0,42%
2.8	Transporte de entulho em caminhão basculante 6,0 m3 boca-fora	m³	26,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,06	R\$ 6,33	R\$ 185,96	0,16%
3	INFRAESTRUTURA / ONTA FUNDAÇÃO / BLOCO						R\$ 6.789,85	4,10%
3.1	Escavação manual de valas (blocos, c/da fundação)	m³	8,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 42,37	R\$ 52,96	R\$ 444,85	0,39%
3.2	Escoramento de valas método descontínuo	m²	42,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,83	R\$ 9,79	R\$ 411,08	0,35%
3.3	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	m²	7,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,12	R\$ 1,40	R\$ 9,80	0,01%
3.4	Concreto magro, consumo 150 kg/m3 e = 5,00 cm preparo com betoneira (espeta: blocos, base de concreto externa externa)	m²	42,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 15,92	R\$ 19,90	R\$ 839,80	0,73%
3.5	Escoramento formas 1,50 a 5,00 m	m²	42,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 12,87	R\$ 16,09	R\$ 679,58	0,59%
3.6	Forma tábuas madeira 3a pl peças concreto armado, montagem e desmontagem	m²	7,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 51,79	R\$ 64,74	R\$ 453,16	0,39%
3.7	Armação em aço 5,00 mm CA-50 (fornecimento/corte/dobra/colocação)	kg	17,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 8,84	R\$ 11,05	R\$ 193,38	0,17%
3.8	Armação em aço 6,30 mm CA-50 (fornecimento/corte/dobra/colocação)	kg	17,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,23	R\$ 9,04	R\$ 158,16	0,14%
3.9	Armação em aço 8,00 mm CA-50 (fornecimento/corte/dobra/colocação)	kg	17,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,65	R\$ 9,56	R\$ 167,34	0,15%
3.10	Alvenaria de embasamento com tijolo maciço 5x10x20 cm com argamassa 1:2:8 (cimento, cal, areia)	m³	1,58	COMPOSIÇÃO	R\$ 420,65	R\$ 525,81	R\$ 830,78	0,72%
3.11	Lançamento manual de concreto em estruturas incluso vibração com vibrador de lâmina	m³	2,63	COMPOSIÇÃO	R\$ 48,13	R\$ 60,16	R\$ 158,23	0,14%
3.12	Impermeabilização de estruturas enterradas com tinta asfáltica duas demãos	m²	42,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,76	R\$ 7,20	R\$ 302,40	0,28%
3.13	Relevo de valas / cavas, compactada a mão, em camadas de até 30 cm	m²	5,25	COMPOSIÇÃO	R\$ 22,08	R\$ 27,60	R\$ 144,90	0,13%
4	SUPRA-ESTRUTURA (COSTA DE ARMAÇÃO / PILAR)						R\$ 3.397,00	2,85%
4.1	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para pilar, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	1,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 1.049,29	R\$ 1.311,61	R\$ 1.967,42	1,71%
4.2	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	1,09	COMPOSIÇÃO	R\$ 1.049,29	R\$ 1.311,61	R\$ 1.429,96	1,24%
5	ALVENARIA						R\$ 13.836,04	10,00%
5.1	Alvenaria tijolo cerâmico furado 08 furos 10x15x20 cm, 1/2 vez, assentada com argamassa cimentária 1:4	m³	96,70	COMPOSIÇÃO	R\$ 24,62	R\$ 30,78	R\$ 2.975,94	2,59%
5.2	Verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betoneira) esp. café, bita fina, inclusive formas tábuas 3a	m	40,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 18,78	R\$ 23,48	R\$ 939,00	0,82%
5.3	Divisória em granito cruza andorinha polido, d=3cm, inclusive montagem com ferragens	m²	18,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 481,12	R\$ 601,40	R\$ 9.023,10	8,63%
6	REVESTIMENTOS						R\$ 14.735,44	12,81%
6.1	Chapisco em argamassa traço 1:3 e=0,5 cm	m²	883,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 2,30	R\$ 2,98	R\$ 2.629,52	2,54%
6.2	Reboco paulista em argamassa 1:2:8, esp.= 2cm	m²	491,70	COMPOSIÇÃO	R\$ 16,32	R\$ 20,40	R\$ 10.030,68	8,72%
6.3	Revestimento cerâmico para parede pel 4 de dimensões 20x20cm aplicado com argamassa industrializada injetado exclusivo ambiente - Aplicado nas áreas onde o revestimento está prejudicado	m²	32,60	COMPOSIÇÃO	R\$ 43,68	R\$ 54,58	R\$ 1.779,15	1,55%
7	ESQUADRIAS						R\$ 12.205,87	10,61%
7.1	MADERIA							
7.1.1	Porta em madeira de lei, lsa, semi-oca, 0,90 x 2,10 m, exclusive ferragens - PM-2	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 267,74	R\$ 334,89	R\$ 1.338,70	1,15%
7.1.2	Porta em madeira de lei, lsa, semi-oca, 0,80 x 1,60 m, com balantes e ferragens PM-4	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 259,50	R\$ 324,38	R\$ 1.297,50	1,13%
7.2	METÁLICAS							
7.2.1	Basculante da ferro comum T e L - vide quadro de esquadrias	m²	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 423,84	R\$ 529,55	R\$ 1.059,10	0,92%
7.2.2	Janela Grande de Vidro 1,5x1,10	m²	9,90	COMPOSIÇÃO	R\$ 572,41	R\$ 715,51	R\$ 7.083,57	6,19%
7.3	FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA							
7.3.1	Fechadura, maçaneta/espeelho, acabamento cromado brilhante, conforme especificações	und	8,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 62,98	R\$ 78,73	R\$ 629,90	0,55%
7.3.2	Dobração de ferro ou aço, acabamento cromado brilhante, tipo média, 3 x 2-1/2" com anéis, com parafusos, conforme especificações	und	24,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 26,50	R\$ 33,13	R\$ 795,00	0,69%
8	PINTURA						R\$ 9.403,81	8,18%
8.1	Pinura Látex Acrílico - interna e externa - 2 demãos	m²	933,40	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,08	R\$ 8,85	R\$ 8.253,09	7,57%
8.2	Pinura esmalte portão de ferro com 2 demãos com zarcão	m²	16,80	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,74	R\$ 9,68	R\$ 162,54	0,14%
8.3	Pinura verniz em esquadras de madeira c/ 2 demãos	m²	53,76	COMPOSIÇÃO	R\$ 8,08	R\$ 10,10	R\$ 542,98	0,47%
9	INSTALAÇÕES HIDROALCANTARADAS						R\$ 11.908,99	10,42%
9.1	TUBOS ADAPTADORES E REGISTRO							
9.1.1	Tubo de PVC ríg. sold. Ø 20mm	m	50,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,00	R\$ 6,25	R\$ 312,50	0,27%
9.1.2	Tubo de PVC ríg. sold. Ø 40mm	m	40,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 9,81	R\$ 12,26	R\$ 490,50	0,43%
9.1.3	Joelho de PVC 90º rígido soldável Ø 20mm	un	7,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 2,22	R\$ 2,78	R\$ 19,43	0,02%
9.1.4	Joelho de PVC 90º rígido soldável Ø 40mm	un	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,18	R\$ 1,48	R\$ 14,75	0,01%
9.1.5	Ta de PVC rígido soldável Ø 20mm	un	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 25,90	R\$ 32,38	R\$ 323,75	0,28%
9.1.6	Registro gaveta de cobre de 3/4" c/ adaptadores	un	0,63	COMPOSIÇÃO	R\$ 44,16	R\$ 55,20	R\$ 34,78	0,03%
9.1.7	Relevo aplicado sem empréstimo	m²	0,63	COMPOSIÇÃO	R\$ 11,04	R\$ 13,80	R\$ 8,69	0,01%
9.1.8	Abertura e enchimento de rasgos em alvenaria	m	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 88,89	R\$ 111,11	R\$ 222,22	0,19%
9.2	TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO							
9.2.1	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=40 mm	m	30,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 6,01	R\$ 7,51	R\$ 225,38	0,20%
9.2.2	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=50 mm	m	20,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 9,43	R\$ 11,79	R\$ 235,75	0,21%
9.2.3	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=100 mm	m	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 26,16	R\$ 32,70	R\$ 327,00	0,28%

Marlon Saba de Torres
MARLON SABA DE TORRES
 Prefeito Municipal

Capitel O. Sousa da Silva
Capitel O. Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CRECI 1117160586

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021



Certidão nº 840343/2021
 11/02/2021, 11:23
 Chave de Impressão: Z4x7d
 O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas





UNIVERSO CONSTRUÇÕES E TRANSPORTES
 A. PEREIRA MACHADO FILHO - ME
 CNPJ: 16.785.035/0001-68
 Av. Luis Gonzaga Cabral, nº 331 - Centro
 CEP: 65.060-000 - São Luís - Maranhão
 Fone: (98) 3311-4100
 E-mail: universoc@univconstr.com.br

ORÇAMENTO ANALÍTICO

Obra / Projeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA CATARINA PEREIRA DA SILVA

Local da Implantação: Rua Vicente Souza, S/N, Bairro Mutirão

Cidade: Passagem Franca - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	BANDE	PREÇO UNIT. B/BD	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL C/ BDI	(%)
9.3 DIVERSOS - ESGOTO								
9.3.1	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 14,85	R\$ 19,56	R\$ 74,25	0,06%
9.3.2	Ralo sifonado PVC 100 mm altura regulável, saída 40 mm, c/ greha redonda acabamento cromado	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 13,98	R\$ 17,48	R\$ 34,95	0,03%
9.3.3	Caixa de gordura em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 311,83	R\$ 389,79	R\$ 389,79	0,34%
9.3.4	Caixa de inspeção em alvenaria (80 x 80 x 90 cm)	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 217,48	R\$ 271,85	R\$ 543,70	0,47%
9.3.5	Caixa de inspeção em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	und	2,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 359,44	R\$ 448,30	R\$ 896,60	0,78%
9.4 LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								
9.4.1	Bacia sanitária convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	und	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 626,48	R\$ 783,10	R\$ 4.698,60	4,09%
9.4.2	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações (Banheiros)	und	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 201,30	R\$ 251,63	R\$ 1.509,75	1,31%
9.4.3	Lavatório sem coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações, para PNE (COZINHA)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 105,48	R\$ 131,85	R\$ 131,85	0,11%
9.4.4	Caixa de sobrepôr oval, p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado, torneira de metal, engate plástico conforme especificações	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 127,60	R\$ 159,50	R\$ 159,50	0,14%
9.4.5	Tanque de louça com coluna, com torneira metálica, c/ válvula de plástico e conjunto de fixação, conforme especificações	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 370,82	R\$ 463,53	R\$ 463,53	0,40%
9.4.6	Piscalva de louça, conforme especificações	und	6,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 20,09	R\$ 25,11	R\$ 150,98	0,13%
9.5 METAL								
9.5.1	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, ø 1/2"	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 62,55	R\$ 103,19	R\$ 412,75	0,35%
9.5.2	Fornecimento e instalação saboneteira de louça, conforme especificações	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 20,94	R\$ 26,18	R\$ 130,88	0,11%
9.5.3	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e miclório), inclusive parafusos de fixação e pintura	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 12,88	R\$ 16,10	R\$ 80,50	0,07%
9.5.4	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 104cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 15,04	R\$ 18,80	R\$ 94,00	0,08%
10. INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
10.1. ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO								
10.1.1	Eletroduto de pvc flexível, diâmetro = 25mm (3/4")	m	60,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,46	R\$ 4,33	R\$ 259,50	0,23%
10.1.2	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâmetro = 32mm (1")	m	30,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 6,30	R\$ 7,88	R\$ 236,25	0,21%
10.1.3	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâmetro = 40mm (1 1/4")	m	25,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,52	R\$ 9,40	R\$ 235,00	0,20%
10.1.4	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâmetro = 60mm (2")	m	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 12,17	R\$ 15,21	R\$ 228,19	0,20%
10.1.5	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâmetro = 75mm (2 1/4")	m	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 16,56	R\$ 20,70	R\$ 207,00	0,18%
10.2. FIOS E CABOS								
10.2.1	Fio isolado em pvc seção 1,5mm² - 750v / 70°C	m	40,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,86	R\$ 2,33	R\$ 93,00	0,08%
10.2.2	Fio isolado em pvc seção 2,5mm² - 750v / 70°C	m	36,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 2,47	R\$ 3,09	R\$ 92,63	0,08%
10.2.3	Fio isolado em pvc seção 4,0mm² - 750v / 70°C	m	20,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,42	R\$ 4,28	R\$ 85,50	0,07%
10.2.4	Fio isolado em pvc seção 6,0mm² - 750v / 70°C	m	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 5,56	R\$ 6,98	R\$ 104,53	0,09%
10.2.5	Cabo isolado em pvc seção 35 0mm² - 750v / 70°C	m	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 19,19	R\$ 23,99	R\$ 239,88	0,21%
10.3. INTERRUPTOR								
10.3.1	Interruptor 01 seção simples	und	13,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 7,62	R\$ 9,53	R\$ 123,83	0,11%
10.3.2	Interruptor 02 seção simples	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 14,12	R\$ 17,65	R\$ 88,25	0,08%
10.4. TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR								
10.4.1	Tomada de embutir para uso geral, 2p+1	und	20,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 10,88	R\$ 13,73	R\$ 274,50	0,24%
10.4.2	Tomada de embutir para uso geral, 2p+1, dupla	und	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 18,01	R\$ 22,51	R\$ 225,13	0,20%
10.5. CAIXA DE EMBUTIR DE PNE								
10.5.1	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4"x2" com tampa	und	15,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 2,56	R\$ 3,20	R\$ 48,00	0,04%
10.5.2	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4"x4"	und	9,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 3,62	R\$ 4,53	R\$ 22,63	0,02%
10.5.3	Fornecimento e assentamento de caixa octogonal de pvc 4"x4"	und	5,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 4,72	R\$ 5,90	R\$ 29,50	0,03%
10.6. QDL - ESCOLA - 360/220 VOLTS								
10.6.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusivo disjuntores	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 375,98	R\$ 469,98	R\$ 469,98	0,41%
10.6.2	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 68,69	R\$ 85,86	R\$ 85,86	0,07%
10.6.3	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 10,07	R\$ 12,59	R\$ 12,59	0,01%
10.6.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 10,75	R\$ 13,44	R\$ 13,44	0,01%
10.6.5	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 10,74	R\$ 13,43	R\$ 13,43	0,01%
10.9. CAIXA DE MEDIÇÃO								
10.9.1	Quadro de medição trifásica (acima de 10kva) com caixa em porf	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 757,54	R\$ 946,93	R\$ 946,93	0,82%
10.10. CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA								
10.10.1	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços, esp.=0,12m, diâmetro=Ø 100x100x100mm	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 74,80	R\$ 93,50	R\$ 93,50	0,08%
10.11. CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE								
10.11.1	Distribuidor geral padrão telebrás, dimensões 0,20x0,20x0,12m	und	1,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 57,36	R\$ 71,73	R\$ 71,73	0,06%
10.12. LUMINÁRIAS								
10.12.1	Luminária fluorescente de 40w	und	4,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 33,81	R\$ 42,26	R\$ 169,03	0,15%
10.12.2	Luminária fluorescente de 110w	und	16,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 76,06	R\$ 95,10	R\$ 1.711,80	1,40%
10.12.3	Luminária incandescente de 100w	und	10,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 82,45	R\$ 103,06	R\$ 1.030,83	0,90%
11. PISO								
11.1	Lastro em concreto simples ø=7,0 cm (Calçada)	m²	102,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 25,83	R\$ 32,29	R\$ 3.293,33	2,85%
11.2	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) espessura 4 cm preparo manual (área de acedismo)	m²	260,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 21,06	R\$ 26,33	R\$ 6.844,50	5,95%
11.3	Piso cerâmico com piso para placas tipo Esmalhada dimensões 45x45 cm PEI 4 assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante c/ rejuntamento em cimento branco	m²	260,00	COMPOSIÇÃO	R\$ 38,31	R\$ 47,89	R\$ 12.450,75	10,83%
12. COBERTURA								
12.1	Madramento para telhado	m²	122,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 34,89	R\$ 43,61	R\$ 5.342,33	4,55%
12.2	Telha cerâmica, tipo capa-canal	m²	122,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 21,25	R\$ 26,56	R\$ 3.253,91	2,83%
13. SERVIÇOS FINAIS								
13.4	Limpeza final da obra	m²	331,50	COMPOSIÇÃO	R\$ 1,44	R\$ 1,80	R\$ 596,70	0,52%

Marlon Saba de Torres
 MARLON SABA DE TORRES
 Prefeito Municipal

David O. Sousa de Silva
 David O. Sousa de Silva
 Engenheiro Civil
 CREAG 1117160686

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 em emitida



Certidão nº 840343/2021
 11/02/2021, 11:23
 Chave de Impressão: Z4x7d
 O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 folhas



LAUDO TÉCNICO

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito, contratada mais abaixo qualificada, executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:**CONTRATO Nº 076/2019****PERÍODO DO CONTRATO:** 15/07/2019 A 10/01/2020**ENDEREÇO:** PRAÇA PRESIDENTE MEDICI CENTRO**PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA

CNPJ: 10.438.570/0001-11

ENDEREÇO: PRAÇA PRESIDENTE MEDICI CENTRO**EMPRESA CONTRATADA:**

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA - MA nº 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

PERÍODO DO LAUDO: 03/02/2021 A 05/02/2021

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 5 (CINCO) ESCOLAS DA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA.

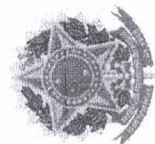
ART DE LAUDO TECNICO DE FISCALIZAÇÃO: Nº MA20210395197

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

SUCUPIRA DO NORTE - MA 05/02/2021

Assinatura
Daniel G. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA 111716068

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 840343/2021, em 11/02/2021 emitida



Certidão nº 840343/2021
11/02/2021, 11:23

Chave de Impressão: Z4x7d

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/02/2021 e contém 12 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



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 **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210465974** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/10/2021 Baixada em: 04/03/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO** CPF/CNPJ: **01.614.946/0001-00**
Endereço do contratante: **AVENIDA AV DO COMERCIO** Nº: SN
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **PEDRO DO ROSÁRIO** UF: **MA** CEP: **65206000**
Contrato: **244/2021** Celebrado em: **14/10/2021**
Valor do contrato: **R\$ 1.632.352,64** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA MUNICIPIO DE PEDRO DO ROSÁRIO** Nº: SN
Complemento: **Reforma de Escolas no Município de Pedro do Rosário – MA** Bairro: **Zona Urbana e Zona Rural**
Cidade: **PEDRO DO ROSÁRIO** UF: **MA** CEP: **65206000**
Coordenadas Geográficas: **-2.970581, -45.347410**
Data de início: **15/10/2021** Conclusão efetiva: **15/01/2022**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO** CPF/CNPJ: **01.614.946/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 12030.02 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 12030.02 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 12030.02 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 12030.02 metro quadrado;**

Observações

Execução dos serviços de conclusão da reforma de Escolas Públicas Municipais de Pedro do Rosário - MA na ZONA URBANA E ZONA RURAL.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 861536/2022
14/03/2022, 11:36
C428Z

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.

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: C428Z

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.





Construindo uma nova história com Deus e com o povo.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA – MA nº **111716068-8** exccutou para a PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA, os Serviços REFORMA DAS ESCOLAS NO MUNICÍPIO DE PEDRO DO ROSÁRIO – MA. CONFORME CONTRATO Nº 244/2021.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 244/2021
PROCESSO TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021
PERÍODO DO CONTRATO: 15/10/2021 A 15/01/2022
ENDEREÇO: ZONA URBANA - ZONA RURAL – PEDRO DO ROSÁRIO - MA – 65206-000
PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO – MA
CNPJ Nº 01.614.946/0001-00

EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP
CNPJ: 16.793.035/000165

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA
CREA – MA nº **111716068-8**
ENGENHEIRO CIVIL

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Execução dos serviços de conclusão da reforma de Escolas Públicas Municipais de Pedro do Rosário - MA na ZONA URBANA E ZONA RURAL.

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

PEDRO DO ROSÁRIO – MA, 15/01/2021

Abraão Lima Castro
Abraão Lima Castro
Engenheiro Civil
CREA-MA 1118649192

Assinado de forma digital por Abraão Lima Castro
Dados: 2022.02.15 14:29:19 -03'00'

Abraão Lima Castro
Engenheiro Civil | CREA MA 111864919-2
CPF: 608.235.903-80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 861536/2022, em 14/03/2022 emitida



Certidão nº 861536/2022
17/03/2022, 16:17

Chave de Impressão: C428Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/03/2022 e contém 3 folhas



**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3
END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, GIEP 65.690-000, Colinas - MA
PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 890.924.703-88
RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160688 (Eng. Civil)
ENDEREÇO ELETRÔNICO: apxconstrucoesch@outlook.com

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021



PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA
Objeto: REFORMA DAS ESCOLAS NO MUNICÍPIO DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA

PLANILHA DE ORÇAMENTARIA

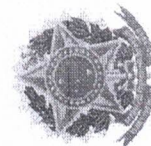
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1.0	ESQUADRIAS DE METÁLICA				
1.1	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente.	M²	1,32	R\$ 818,95	1.081,01
1.2	Portão de Ferro com vara 1/2" com requadro	M²	110,88	R\$ 501,65	55.622,95
	SUBTOTAL 1.00				56.703,96
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:				
2.1.1	Ponto de iluminação residencial	UN	22,00	R\$ 150,69	3.315,18
2.1.2	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 10A/250V	UN	18,00	R\$ 169,08	3.043,44
2.1.3	Luminária tipo Plafon com 1 lâmpada de 15W	UN	276,00	R\$ 85,06	23.476,56
2.1.4	Disjuntor Monopolar 10 a 30ª	UN	30,00	R\$ 15,73	471,90
2.1.5	Quadro de Distribuição para 6 disjuntores	UN	1,00	R\$ 87,76	87,76
	SUBTOTAL 2.1				30.394,84
2.2	INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
2.2.1	Caixa D'Água de Fibra de Vidro 1.000 l	un	1,00	R\$ 583,05	583,05
2.2.2	Engate flexível em plástico branco, 1/2" X 40cm	un	19,00	R\$ 10,48	199,12
2.2.3	Torneira Cromada 1/2" para Lavatório	un	19,00	R\$ 57,42	1.090,98
	SUBTOTAL 2.2				1.873,15
2.3	INSTALAÇÕESANITÁRIAS				
2.3.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1.1/4"	un	16,00	R\$ 21,82	349,12
2.3.2	Ponto de Esgoto de 100 mm	pt	5,00	R\$ 274,77	1.373,85
2.3.3	Ponto de Esgoto de 40 e 50 mm	pt	11,00	R\$ 178,27	1.960,97
	SUBTOTAL 4.00				3.683,94

Abraão Lima Castro
Abraão Lima Castro
Engenheiro Civil
CREA-MA 1118649192

Assinado de forma digital por Abraão Lima Castro
Dados: 2022.02.15 14:29:19 -03'00'

Abraão Lima Castro
Engenheiro Civil; CREA MA 111864919-2
CPF: 608.235.903-80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 861536/2022, em 14/03/2022 em



Certidão nº 861536/2022
17/03/2022, 16:17

Chave de Impressão: C428Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/03/2022 e contém 3 folhas



**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3

END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas – MA

PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.703-89

RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160688 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: apxconstrucoesch@outlook.com

TOMADA DE PREÇO Nº 012/2021



PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA

OBJETO: REFORMA DAS ESCOLAS NO MUNICÍPIO DE PEDRO DO ROSÁRIO – MA

PLANILHA DE ORÇAMENTARIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
2.4	LOUÇAS E ACESSÓRIOS				
2.4.1	Lavatório de Louça com coluna	un	18,00	R\$ 365,97	6.587,46
2.4.2	Vaso Sanitário Convencional	un	17,00	R\$ 238,03	4.046,51
2.4.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca	un	3,00	R\$ 524,49	1.573,47
2.4.4	Mictório sifonado de louça branca completo	un	2,00	R\$ 681,42	1.362,84
2.4.5	Caixa de descarga de plástico externa, de 9 litros	un	14,00	R\$ 44,26	619,64
2.4.6	Barra de Apoio Reta, em aço inox polido de 80 cm, D 3 cm	un	26,00	R\$ 291,51	7.579,26
	SUBTOTAL 2.4				21.769,18
3.0	PINTURA				
3.1	Massa látex em paredes aplicação e lixamento (2 demão)	m2	40140,12	R\$ 12,25	491.716,47
3.2	Pintura PVA Látex Acrílica com Aplicação (02 demãos)	m2	40140,12	R\$ 14,68	589.256,96
3.3	Esmalte duas demãos em esquadrias de madeira	m2	2004,42	R\$ 13,13	26.318,08
3.4	Pintura em Esmalte em Ferro (02 demãos)	m2	379,26	R\$ 30,80	11.681,21
	SUBTOTAL 3.1				1.118.972,72
4.0	PISO E PAVIMENTAÇÃO				
4.1	Lastro de Concreto Magro, em pisos esp.= 5cm	m2	790,20	R\$ 26,76	21.145,69
4.2	Piso Cerâmico 45x45m	m2	774,20	R\$ 81,11	62.795,16
4.3	Piso em Bloco Sextavado em Estacionamento 25x25cm,	m2	2342,65	R\$ 60,64	142.058,30
4.4	Piso Passeio (calçada) Rústico	m2	461,02	R\$ 111,80	51.542,04
	SUBTOTAL 4.1				277.541,19
5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
5.1	Quadro Escolar para Pincel com Laminado e moldura de madeira	un	59,00	R\$ 875,00	51.625,00
5.2	Muro c/ revestimento chapiscado h=2,00m pintura a cal	m	76,20	R\$ 503,81	38.390,32
5.3	Limpeza Final da Obra	m2	12030,02	R\$ 2,61	31.398,34
	SUBTOTAL 5.1				121.413,66
	TOTAL GERAL DA PLANILHA				1.632.352,64

Assinado digitalmente por
Abraão Lima Castro
 Engenheiro Civil
 CREA-MA 1118649192

Assinado de forma digital por Abraão Lima Castro
 Dados: 2022.02.15
 14:29:19 -03'00'

Abraão Lima Castro

Engenheiro Civil | CREA MA 111864919-2

CPF: 608.235.903-80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 861536/2022, em 14/03/2022 em



Certidão nº 861536/2022

17/03/2022, 16:17

Chave de Impressão: C428Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/03/2022 e contém 3 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



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 **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**
Titulo profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200355667** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 25/08/2020 Baixada em: 08/12/2020
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TURILÂNDIA** CPF/CNPJ: **01.612.533/0001-97**
Endereço do contratante: RUA RUA PRINCIPAL Nº: 100
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: TURILÂNDIA UF: MA CEP: 65276000
Contrato: 47/2020 Celebrado em: 13/08/2020
Valor do contrato: R\$ 1.338.987,81 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA RUA PRINCIPAL Nº: 100
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: TURILÂNDIA UF: MA CEP: 65276000
Coordenadas Geográficas: -2.035737, -45.44697
Data de início: 13/08/2020 Conclusão efetiva: 13/11/2020
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURILÂNDIA CPF/CNPJ: 01.612.533/0001-97

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 719.25 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 17981.14 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 2996.86 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0535 - MEIO-FIOS 53 - EXECUCAO 2996.86 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 15733.49 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 2360.02 metro cúbico;**

Observações

ART EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM MASSA ASFÁLTICA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS PÚBLICAS. PROCESSO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TURILÂNDIA - MA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 837641/2020
11/02/2021, 11:25
7Dx55

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.

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: 7Dx55

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.

