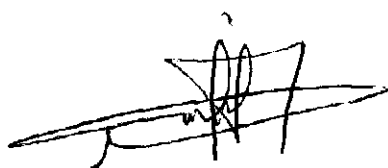


PROPOSTA DE PREÇO



CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 001/2022
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 – CPL**

ANEXO I

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

A Empresa **JQD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, com sede na Rua 10, Quadra 21, nº 06, Sala 03, Trizidela da Maioba, São Jose de Ribamar/MA, inscrita no CNPJ nº 08.784.286/0001-55, neste ato representada por **KELVIN JOSEPH TAVEIRA DA CONCEIÇÃO**, brasileiro, solteiro, Administrador de Empresas, residente e domiciliado na Rua P, Quadra 15b, Planalto Anil II, portador da cédula de identidade, RG nº 0343233220078 e do CPF nº 056.760.663-50, abaixo assinado, propõe a Câmara Municipal de Santa Luzia do Paruá MA, preços infra discriminados para contratação de empresa para execução dos serviços de reforma do prédio da Câmara Municipal de Santa Luzia do Paruá-MA, objeto da Tomada de Preços nº 001/2022 CPL.

Preço Global: R\$ 98.925,52


Preço Global por Extenso: (noventa e oito mil, novecentos e vinte e cinco reais e cinquenta e dois centavos)

Prazo de Execução: 120 (cento e vinte) dias

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

Dados Bancários: (756) Banco SICCOOB, Agencia: 4436, Conta Corrente: 4902-6

Santa Luzia do Paruá/MA, 18 de outubro de 2022.


Kelvin Joseph Taveira da Conceição
Representante Legal
CPF: 056.760.663-50

JCD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 08.784.288/0001-55
 Rua 10, CD 21, n.º 06, sala 03 - Trizideia da Matoba, São José de Ribamar/MA
 E-mail: jcdias19@gmail.com, Fone: (98) 998561721

Obra
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO
 PARUÁ - MA

Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Manutenção

S. D.L.
 28,67%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 73,99%
 Manejista: 39,57%

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.457,74	1,47%
2	DEMOLIÇÕES E IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES	R\$ 33.279,81	33,84%
3	COBERTURA	R\$ 22.018,32	22,26%
4	FORRO	R\$ 925,39	0,94%
5	REVESTIMENTO CERÂMICO	R\$ 2.350,38	2,38%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 6.479,02	6,55%
7	CANALETA PLUVIAL	R\$ 1.414,90	1,43%
8	ESQUADRIAS	R\$ 1.808,13	1,83%
9	PINTURA	R\$ 16.115,97	16,29%
10	FACHADA - REVESTIMENTOS E PISO	R\$ 13.077,86	13,22%

Tipo de Licitação: TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022
 Abertura da Licitação: 18/10/2022 10:50
 Número do Processo: 040/2022

Total sem BDI
 Total do BDI
 Total Geral

R\$ 76.899,53
 R\$ 22.025,99
 R\$ 98.925,52

Apresenta valor global de: **NOVENTA E OITO MIL, NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS.**

São José de Ribamar/MA, 18 de outubro de 2022

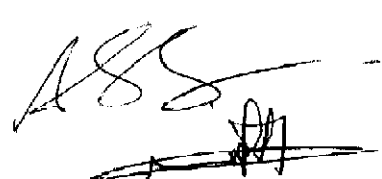
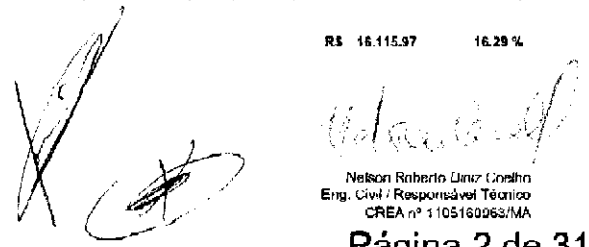
Joaquim Quintino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160963/MA

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA
 Bancos: SINAPI - 07/2022 - Maranhão
 B.O.L: 28,67%
 Encargos Sociais Desonrados: 73,99%
 Mão-de-obra: 38,57%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.457,74	1,47 %
1.1	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2 M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	m²	2,05	R\$ 309,36	R\$ 506,16	R\$ 1.457,74	1,47 %
2		DEMOLIÇÕES E IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES					R\$ 33.276,81	33,64 %
2.1	97631 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	256,90	R\$ 2,05	R\$ 2,63	R\$ 675,64	0,68 %
2.2	96556 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA. 4 DEMASOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MÁV). AF_06/2019	m²	256,90	R\$ 41,18	R\$ 52,98	R\$ 13.619,56	13,78 %
2.3	87871 SINAPI	CHAPISCO APLICADO SOBRE E E EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM DESEMPENHADA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	256,90	R\$ 15,97	R\$ 20,54	R\$ 5.276,72	5,33 %
2.4	87775 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	256,90	R\$ 41,50	R\$ 53,39	R\$ 13.715,89	13,86 %
3		COBERTURA					R\$ 22.010,32	22,26 %
3.1	97650 SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	138,50	R\$ 4,50	R\$ 5,91	R\$ 818,53	0,83 %
3.2	97649 SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	138,50	R\$ 2,81	R\$ 3,61	R\$ 499,98	0,51 %
3.3	84207 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E 5 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE INSTALAÇÃO. AF_07/2019	m²	138,50	R\$ 53,30	R\$ 68,54	R\$ 9.488,83	9,60 %
3.4	94451 SINAPI	LUMBEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO. AF_07/2019	M	20,00	R\$ 105,01	R\$ 136,88	R\$ 2.717,60	2,75 %
3.5	92544 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	138,50	R\$ 16,94	R\$ 21,79	R\$ 3.011,91	3,05 %
3.6	94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	65,00	R\$ 59,28	R\$ 76,27	R\$ 4.957,55	5,01 %
3.7	89578 SINAPI	TUBO DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	6,00	R\$ 40,02	R\$ 51,49	R\$ 308,94	0,31 %
3.8	89538 SINAPI	CURVAR 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 38,75	R\$ 49,87	R\$ 199,48	0,20 %
4		FORRO					R\$ 925,79	0,94 %
4.1	96113 SINAPI	FORNO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_09/2017	m²	24,44	R\$ 20,43	R\$ 37,65	R\$ 925,79	0,94 %
5		REVESTIMENTO CERÂMICO					R\$ 2.350,38	2,38 %
5.1	87250 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM BÂNDAS DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	33,97	R\$ 53,78	R\$ 69,19	R\$ 2.350,38	2,38 %
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 6.478,02	6,55 %
6.1	97583 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	43,00	R\$ 95,28	R\$ 110,95	R\$ 4.770,85	4,82 %
6.2	92002 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$ 34,25	R\$ 44,05	R\$ 88,12	0,09 %
6.3	92012 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	R\$ 57,77	R\$ 73,68	R\$ 221,04	0,22 %
6.4	91998 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	R\$ 25,06	R\$ 32,24	R\$ 96,72	0,10 %
6.5	96307 SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4,00	R\$ 42,81	R\$ 54,82	R\$ 219,28	0,22 %
6.6	83009 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,00	R\$ 19,52	R\$ 25,11	R\$ 627,75	0,63 %
6.7	83020 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	R\$ 20,17	R\$ 25,95	R\$ 51,90	0,05 %
6.8	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$ 21,33	R\$ 27,44	R\$ 54,88	0,06 %
6.9	87590 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	R\$ 90,28	R\$ 116,14	R\$ 348,48	0,35 %
7		CANALETA PLUVIAL					R\$ 1.414,00	1,43 %
7.1	102895 SINAPI	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESURA DE 0,07 M, GEOMETRIA TRAPEZOIDAL (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,6 M; B'=0,147 M; H=0,2 M). AF_08/2021	M	25,00	R\$ 43,96	R\$ 56,56	R\$ 1.414,00	1,43 %
8		ESQUADRIAS					R\$ 1.886,13	1,83 %
8.1	00043610 SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMACA (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MADUINA DE 40 MM, INCLUSIVE CHAVE TIPO INTERNA (CONJUNTO DE FECHADURAS)	CJ	9,00	R\$ 76,71	R\$ 98,70	R\$ 888,30	0,90 %
8.2	102715 SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMASOS. AF_01/2021	m²	20,46	R\$ 12,89	R\$ 10,58	R\$ 438,70	0,44 %
8.3	100859 SINAPI	ALZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	44,10	R\$ 8,48	R\$ 10,81	R\$ 481,13	0,49 %
9		PINTURA					R\$ 16.115,97	16,29 %

 Joaquim Luciano Dias
 CPF 680.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160068/MA

Obra: REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA
 Bancos: SINAPI - 07/2022 - Maranhão
 B.D.I: 28,87%
 Encargos Sociais Desoneração: 73,99% Mensalistas: 39,57%

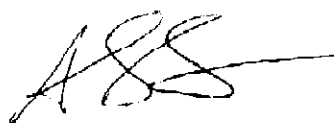
Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.1	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_06/2014	m²	431,10	R\$ 11,22	R\$ 14,43	R\$ 6.220,77	6,28 %
9.2	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO OCLADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	m²	560,00	R\$ 1,08	R\$ 2,54	R\$ 1.472,40	1,44 %
9.3	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_06/2014	m²	560,00	R\$ 11,75	R\$ 15,13	R\$ 8.472,80	8,56 %
19		FACHADA - REVESTIMENTOS E PISO				R\$ 13.077,86		13,22 %
10.1	92399 SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR CON NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_12/2015	m²	26,45	R\$ 85,32	R\$ 84,04	R\$ 2.222,85	2,25 %
10.2	87258 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, AF_06/2014	m²	6,65	R\$ 56,52	R\$ 72,72	R\$ 483,58	0,49 %
10.3	100778 Próprio	PLACA ACM	m²	18,00	R\$ 335,91	R\$ 432,21	R\$ 7.779,79	7,86 %
10.5	100780 Próprio	PANEL RIPADO	m²	4,90	R\$ 411,06	R\$ 528,91	R\$ 2.591,69	2,62 %
							Total sem BDI	76.890,53
							Total do BDI	22.025,98
							Total Geral	98.916,52

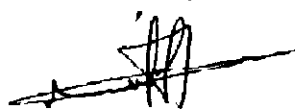
Tipo de Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022
 Abertura da Licitação: 18/10/2022 10:30
 Número do Processo Licitatório: 04/2022

Aprovisiona valor global de: NOVENTA E OITO MIL, NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS.

São José de Ribamar/MA, 18 de outubro de 2022



Joaquim Quilino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal



Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160963/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
 SINAPI - 07/2012 - Maranhão

S.D.I.
 28,67%

Encargos Sociais
 Ocorrido:
 Hora: 73,99%
 Mensalista: 38,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Composições Principais				Und	Quant.	Valor Unit	Total
	Código Banco	Descrição	Tipo						
Composição	97631 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	2,05	2,05		
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0374000	17,67	0,66		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1083000	13,22	1,38		
			MO sem LS =>	0,95	LS =>	0,70	MO com LS =>	1,65	
			Valor do BDI =>	0,58			Valor com BDI =>	2,63	
Composição	08556 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEM.ÓS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	41,18	41,18		
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1780000	13,72	2,44		
Composição Auxiliar	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0810000	17,67	1,56		
Insumo	0000135 SINAPI	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICA)	Material	KG	4,2000000	3,61	15,16		
Insumo	00004030 SINAPI	VEU POLIÉSTER	Material	m²	1,3510000	5,94	8,02		
			MO sem LS =>	8,61	LS =>	6,37	MO com LS =>	14,98	
			Valor do BDI =>	11,80			Valor com BDI =>	32,96	
Composição	67571 SINAPI	REVEJE APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERIORES, COM DEPENDÊNCIA DE IDENTIFICAÇÃO DE ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	15,97	15,97		
Composição Auxiliar	87402 SINAPI	DIANTEIRO ESPECIALIZADO PARA LAMPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0032000	4.158,71	13,30		
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1410000	17,67	2,46		
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0141000	18,02	0,18		
			MO sem LS =>	1,57	LS =>	1,17	MO com LS =>	2,74	
			Valor do BDI =>	4,57			Valor com BDI =>	20,54	
Composição	87775 SINAPI	EMBOÇO EM MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANGOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2019	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	41,50	41,50		
Composição Auxiliar	87282 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0314000	460,03	14,44		
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	17,67	13,28		
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	13,22	10,31		
Insumo	00037411 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D= 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	0,1348000	21,43	2,92		
			MO sem LS =>	12,51	LS =>	8,25	MO com LS =>	21,76	
			Valor do BDI =>	41,88			Valor com BDI =>	51,38	
Composição	97650 SINAPI	REMOCÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	4,60	4,60		
Composição Auxiliar	88328 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1062000	17,44	1,85		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2086000	13,22	2,75		
			MO sem LS =>	2,14	LS =>	1,59	MO com LS =>	3,73	
			Valor do BDI =>	1,31			Valor com BDI =>	5,81	
Composição	97649 SINAPI	REMOCÃO DE TELHAS DE FIBROIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	2,81	2,81		
Composição Auxiliar	93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSIVO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 280 KW - CHP DIURNO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0066000	270,53	0,16		
Composição Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSIVO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 280 KW - CHI DIURNO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	GHI	0,0031000	127,44	0,39		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	13,22	1,35		
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0324000	17,44	0,59		
			MO sem LS =>	1,07	LS =>	0,80	MO com LS =>	1,87	
			Valor do BDI =>	0,80			Valor com BDI =>	2,67	
Composição	94207 SINAPI	TELAHAMENTO COM TELA ONDULADA DE FIBROIMENTO F = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	COBR - COBERTURA	m²	1,0000000	53,30	53,30		
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRÊSFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0050000	17,75	0,08		
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRÊSFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0069000	16,60	0,11		
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	17,44	2,00		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000	13,22	5,98		
Insumo	000019617 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 916 PARA TELHA FIBROIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	1,2700000	0,24	0,30		
Insumo	00004302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SERRADA, CABEÇA SEXTAVADA, 5/8" X 260 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	1,2700000	3,68	4,67		
Insumo	00007136 SINAPI	TELHA DE FIBROIMENTO ONDULADA F = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	1,0750000	41,61	44,16		

[Assinatura]

Joaquim Quintino Dias
 CPF 890.571.863-72
 Representante Legal

[Assinatura]

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160983/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
 SINAPI - 47/2022 - Maranhão

B.D.I.
 26,67%

Encargos Sociais
 Desoneração:
 Hora: 73,88%
 Material: 39,37%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	MO sem LS =>	LS =>	MO com LS =>
							Valor do BDI =>		Valor com BDI =>
3.4							1,98		3,41
							15,28		68,58
Composição	94451 SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,000000	105,61			105,61
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,002600	18,99			0,04
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,001800	17,75			0,03
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,073000	13,22			0,99
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,061000	17,44			1,06
Insumo	00001607 SINAPI	CONJUNTO ARRUELA: DE VEDACAO 516" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	4,200000	0,24			1,00
Insumo	00007216 SINAPI	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ASAS, E = 6 MM, DE 1050 X 835 MM (SEM AMIANTO)	Material	UN	1,020000	84,98			87,04
Insumo	00004302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/8" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	4,200000	3,68			15,45
							0,88		1,72
							30,27		135,88
3.5							1,19		2,07
							4,46		21,70
Composição	92544 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATF 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,000000	18,94			18,94
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,003000	17,75			0,05
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,004100	16,99			0,06
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,019000	13,73			0,65
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,090000	17,44			1,72
Insumo	00040588 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,020000	21,63			0,43
Insumo	00004472 SINAPI	VIGA NAO APARELHADA 18 X 16" CM, EM MANGARANGUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Metalica	M	0,406000	34,56			14,03
							0,88		1,72
							4,46		21,70
3.6							3,53		6,15
							15,99		78,27
Composição	94227 SINAPI	CALHA FM CHUVA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 30 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,000000	59,28			59,28
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,018300	18,99			0,31
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,013200	17,75			0,23
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,282000	13,22			3,72
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,188000	17,44			3,27
Insumo	00040782 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NBR 24, CORTE 33 CM	Material	M	1,050000	38,51			40,43
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,008000	21,11			0,16
Insumo	00005104 SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE APROX. 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,001600	59,24			0,09
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,053000	37,86			2,00
Insumo	00013306 SINAPI	COLDA EM BARRA DE FOSTANHU-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,059000	153,79			9,07
							0,88		1,72
							15,99		78,27
3.7							1,12		1,94
							13,47		61,48
Composição	89578 SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDITORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,000000	40,02			40,02
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,079000	13,37			1,01
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,075800	17,14			1,28
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1650 GR	Material	UN	0,005000	50,19			0,25
Insumo	00035383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	Material	UN	0,042000	1,73			0,07
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,008200	56,47			0,46
Insumo	00009841 SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5886)	Material	M	1,035300	35,60			36,64
							0,88		1,72
							13,47		61,48
3.8							1,12		1,94
							13,47		61,48
Composição	89539 SINAPI	CURVA 45 GRAUS PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCANAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,000000	34,76			34,76
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,128000	13,37			1,72
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,128600	17,14			2,20
Insumo	00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,000000	3,74			7,44
Insumo	00039426 SINAPI	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,000000	25,02			25,02
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1000 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,113000	20,71			2,38

ASS

Josémar Quintino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 110516/0633/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

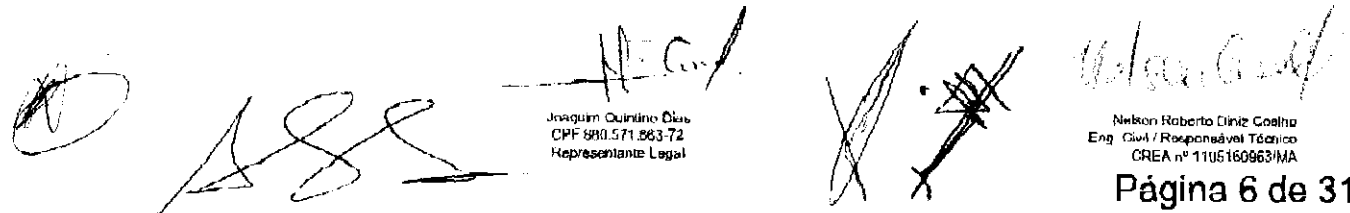
Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.D.I.
 28,87%

Encargos Sociais
 Dequeiroado:
 Mensalista: 73,89%
 Mensalista: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

			MO sem LS =>	1,90	LS =>	1,41 MO com LS =>	3,31
			Valor do BDI =>	11,11		Valor com BDI =>	49,87
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96113 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	DEVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	29,43	29,43
Composição Auxiliar	88289 SINAPI	GESSO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6313000	17,55	11,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3155000	13,22	4,17
Insumo	0000345 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,008 KGM)	Material	KG	0,0250000	29,19	0,72
Insumo	00003315 SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	0,0064000	0,79	0,76
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AITOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CLNTU	0,3308000	22,43	0,69
Insumo	00004812 SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60 X 60 CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0740000	11,05	11,86
Insumo	00020250 SINAPI	SISAL EM FIBRA / L: S: OPA SISAL PARA GESSO	Material	KG	0,0078000	19,00	0,14
			MO sem LS =>	7,22	LS =>	5,34 MO com LS =>	12,56
			Valor do BDI =>	8,43		Valor com BDI =>	37,85
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87250 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACA TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 40X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_03/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	53,78	53,78
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEIRISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4900000	17,58	8,61
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000	13,22	2,77
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	Material	KG	6,1400000	0,97	5,95
Insumo	00001287 SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0700000	33,06	35,37
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CEMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1900000	5,70	1,08
			MO sem LS =>	5,40	LS =>	4,00 MO com LS =>	9,40
			Valor do BDI =>	15,41		Valor com BDI =>	59,19
6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97583 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	86,23	86,23
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	13,48	2,04
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3645000	20,14	7,34
Insumo	0000378A SINAPI	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 18 W, ALETADA, COMPLITA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	1,0000000	76,85	76,85
			MO sem LS =>	4,53	LS =>	3,35 MO com LS =>	7,88
			Valor do BDI =>	24,72		Valor com BDI =>	110,95
6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82002 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	34,25	34,25
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3550000	19,48	7,48
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6660000	20,14	11,17
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (ATF NAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	7,80	15,60
			MO sem LS =>	8,67	LS =>	6,57 MO com LS =>	15,44
			Valor do BDI =>	9,81		Valor com BDI =>	44,06
6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92012 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	57,27	57,27
Composição Auxiliar	81946 SINAPI	SUporte PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,36 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	6,91	6,91
Composição Auxiliar	92010 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	50,36	50,36
			MO sem LS =>	14,05	LS =>	10,40 MO com LS =>	24,45
			Valor do BDI =>	18,15		Valor com BDI =>	73,88
6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91390 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	25,06	25,06
Composição Auxiliar	81016 SINAPI	SUporte PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,36 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	6,81	6,81
Composição Auxiliar	91984 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,15	18,15
			MO sem LS =>	6,15	LS =>	4,56 MO com LS =>	10,70
			Valor do BDI =>	7,19		Valor com BDI =>	32,74
6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	84307 SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIALIZADAS	UN	1,0000000	42,61	42,61
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2062000	13,46	2,77
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2082000	20,14	4,15
Insumo	00038083 SINAPI	TOMADA RJ45, 6 PISOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	35,69	35,69
			MO sem LS =>	3,28	LS =>	2,44 MO com LS =>	5,73
			Valor do BDI =>	12,21		Valor com BDI =>	34,82
6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93009 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 63 MM (2"), PARA REDE DE ENTREGA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	19,52	19,52



 Joaquim Quintino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160863/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
REFORMA DO PREDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Banco: SINAPI - 07/2022 - Maranhão
 B.D.I.: 28,67%

Encargos Sociais
 Desoneração: 73,89%
 Mensalista: 73,89%
 Mensalista: 38,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	13,46	1,73
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	20,14	2,58
Insumo	00002881 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	Material	M	1,1000000	13,82	15,20
			MO sem LS =>	2,06	LS =>	1,52 MO com LS =>	1,58
			Valor do BDI =>	5,59		Valor com BDI =>	29,11
6,7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93020 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	20,17	20,17
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3868000	13,46	5,21
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3868000	20,14	7,70
Insumo	00001878 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	7,17	7,17
			MO sem LS =>	0,10	LS =>	4,58 MO com LS =>	10,76
			Valor do BDI =>	5,78		Valor com BDI =>	23,95
6,8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	21,93	21,93
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	6,91	6,91
Composição Auxiliar	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	14,42	14,42
			MO sem LS =>	4,82	LS =>	1,57 MO com LS =>	8,39
			Valor do BDI =>	6,11		Valor com BDI =>	27,44
6,9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	07506 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PI AFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	90,28	90,28
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	13,46	3,00
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	20,14	10,78
Insumo	00003903 SINAPI	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO 125 CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAD INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	68,18	68,18
Insumo	00009101 SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000	8,82	8,82
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	4,30 MO com LS =>	11,59
			Valor do BDI =>	26,88		Valor com BDI =>	116,16
7,1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	107995 SINAPI	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESURA DE 0,07 M, GEOMETRIA TRAZER JUNTA DIMENSÕES INTERNAS: B=0,6 M; H=0,147 M; HQU=0,4 M), AF_09/2021	DROP - DRENAGEM/MAQUINAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	43,86	43,86
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA BECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	M³	0,0787000	429,50	32,94
Composição Auxiliar	97114 SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO, AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M	0,0818000	0,24	0,07
Composição Auxiliar	100205 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA GRANEL (UNIDADE: M3/M4), AF_07/2018	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3/M4	0,0000000	903,01	0,72
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2717000	17,67	4,80
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2717000	13,22	3,59
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRUTA	Material	M	0,5585000	3,40	1,89
			MO sem LS =>	0,47	LS =>	4,78 MO com LS =>	11,26
			Valor do BDI =>	12,60		Valor com BDI =>	56,58
8,2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102215 SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,09	12,09
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4718000	18,60	8,77
Insumo	00003318 SINAPI	DILUENTE AQUECIMENTO	Material	L	0,0133000	17,54	0,23
Insumo	00010478 SINAPI	VERNIZ A BASE RESINA ALQUÍDICA COM POLIURETANO PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	Material	L	0,1028000	20,34	3,80
			MO sem LS =>	3,99	LS =>	2,95 MO com LS =>	6,94
			Valor do BDI =>	3,60		Valor com BDI =>	16,58
8,3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100659 SINAPI	ALZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÍNIMO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000	8,48	8,48
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0880000	17,46	1,18
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0840000	13,22	0,44
Insumo	00020017 SINAPI	GUARNIÇÃO / ALZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACÍCIA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 15" CM, GEORINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURICURUPIXÁ / PEROBÁ / CUMARIL OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	1,1630000	5,78	6,72
Insumo	00039026 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 10 X 15 (114 X 13)	Material	KG	0,0060000	24,14	0,14
			MO sem LS =>	0,76	LS =>	0,57 MO com LS =>	1,36
			Valor do BDI =>	2,43		Valor com BDI =>	10,91
9,1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88447 SINAPI	APLICAÇÃO E LACAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,02	11,02
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	18,60	5,80

Joaquim Quintino Dias
 CPF 000.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 110518098/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUA - MA

Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.O.I.
 28,87%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Morista: 73,89%
 Mensalista: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	13,22	1,50
Insuno	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000	0,83	0,08
Insuno	00443626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,5582000	2,47	3,84
			MO sem LS =>	3,32	LS =>	2,40 MO com LS =>	5,70
			Valor do BDI =>	3,21		Valor com BDI =>	14,43
9.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	1,98	1,98
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0380000	18,60	0,72
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	13,22	0,18
Insuno	00005085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR-EXTERIOR	Material	L	0,1800000	6,79	1,08
			MO sem LS =>	0,41	LS =>	0,30 MO com LS =>	0,71
			Valor do BDI =>	0,55		Valor com BDI =>	2,54
9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88485 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_05/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,75	11,76
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	18,60	3,47
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	13,22	0,91
Insuno	00007356 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	22,37	7,38
			MO com LS =>	1,38	LS =>	1,48 MO com LS =>	3,47
			Valor do BDI =>	3,37		Valor com BDI =>	15,13
10.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92389 SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA L.M.PISU INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_12/2015	PAVL - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	65,32	65,32
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0055000	9,20	0,05
Composição Auxiliar	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 360 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1217000	0,76	0,08
Composição Auxiliar	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 360 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0138000	9,80	0,13
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA 5,5 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1297000	0,51	0,06
Composição Auxiliar	88280 SINAPI	ALCATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2703000	17,55	4,74
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2703000	13,22	3,57
Insuno	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTES)	Material	m³	0,0588000	50,67	3,38
Insuno	00003170 SINAPI	BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDAS 18 FACES-RETANGULAR 18X18X18CM PARALELEPÍPEDO, 22 CM X 11 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0131000	62,09	52,77
Insuno	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m²	0,0007000	62,03	0,53
			MO com LS =>	1,90	LS =>	2,89 MO com LS =>	6,78
			Valor do BDI =>	18,72		Valor com BDI =>	84,04
10.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87269 SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO FRM1 TADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, AF_08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	56,52	56,52
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6100000	17,59	10,72
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3400000	13,22	4,49
Insuno	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERAMICAS	Material	KG	4,0600000	0,97	4,71
Insuno	00004357 SINAPI	REFUNTE DIMENCIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2800000	5,70	1,65
Insuno	00000596 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM	Material	m²	1,0700000	32,67	34,95
			MO sem LS =>	7,20	LS =>	5,33 MO com LS =>	17,53
			Valor do BDI =>	16,20		Valor com BDI =>	72,72

Composições Auxiliares

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,73	13,73
Composição	96309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Ouros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00006117 SINAPI	CARPINEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de obra	H	1,0000000	10,85	10,85
Insuno	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,11	1,11
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Ouros	H	1,0000000	0,72	0,72
Insuno	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,38	0,39
Insuno	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
			MO sem LS =>	8,31	LS =>	4,67 MO com LS =>	10,99
			Valor do BDI =>	3,93		Valor com BDI =>	17,88

Joaquim Quintino Dias
 CPF: 056.571.899-73
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 111516/965/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.D.I.
 28,67%

Encargos Sociais
 Desoneração:
 Horaista: 79,99%
 Mensalista: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,72	13,72
Composição Auxiliar	85313 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00037372 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	1,0000000	10,85	10,85
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043481 SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,02	1,02
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
			MO sem LS => Valor do BDI =>		6,28 3,93	LS => 4,66 MO com LS => Valor com BDI =>	10,96 17,65

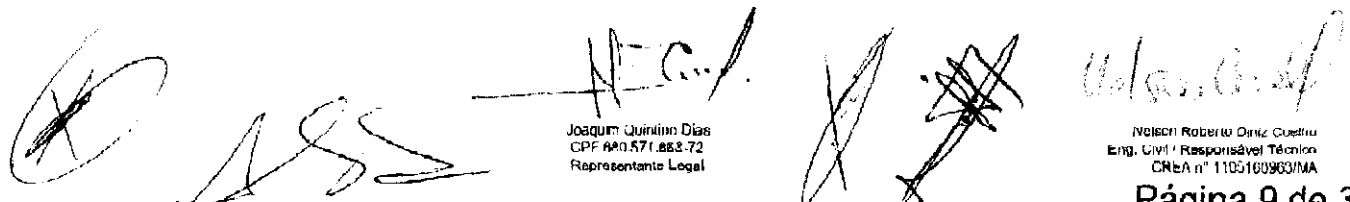
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87402 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	4.158,71	4.158,71
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,7600000	13,22	208,61
Insumo	00037553 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	Material	KG	1,095,0000000	3,98	3.950,10
			MO sem LS => Valor do BDI =>		84,78 1.192,30	LS => 70,12 MO com LS => Valor com BDI =>	164,90 5.351,01

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87297 SINAPI	ARGAMASSA TRACU 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	460,03	460,03
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NÔMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHD DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4500000	0,36	1,24
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NÔMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHD DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0500000	1,53	1,60
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	16,68	74,81
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/CHIFFREGADOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTES)	Material	m³	1,1600000	59,67	69,21
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	0,81	141,02
Insumo	00001179 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	105,8600000	0,88	172,35
			MO sem LS => Valor do BDI =>		37,69 131,89	LS => 28,93 MO com LS => Valor com BDI =>	86,63 651,82

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,48	13,48
Composição Auxiliar	85318 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,29	10,29
Insumo	00043494 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00043480 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
			MO sem LS => Valor do BDI =>		6,09 3,85	LS => 4,50 MO com LS => Valor com BDI =>	10,50 17,34

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,37	13,37
Composição Auxiliar	85317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,85	10,85
Insumo	00043495 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,83	0,83
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
			MO sem LS => Valor do BDI =>		6,37 3,83	LS => 4,68 MO com LS => Valor com BDI =>	11,06 17,20

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88256 SINAPI	AZULEIRISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,09	17,09
Composição Auxiliar	85324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEIRISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01



 Joaquim Quintino Dias
 CPF 890.571.883-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Ortiz Queiroz
 Eng. Civil - Responsável Técnico
 CREA nº 110510963/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.D.I.
 28,67%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 73,88%
 Mensalista: 33,67%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA DU LADRII HEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56	
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51	
			MO sem LS => Valor do BDI =>			0,47 5,04	1,5 => 6,28 MO com LS => Valor com BDI =>	14,73 22,83
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,36	0,36	
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JURÓ, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,33	0,33	
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,33	0,33	
			MO sem LS => Valor do BDI =>			0,00 0,10	1,5 => 0,00 MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 0,46
Composição	88890 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	1,53	1,53	
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JURÓ, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03	
Composição Auxiliar	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36	
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,81	0,81	
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,33	0,33	
			MO sem LS => Valor do BDI =>			0,00 0,43	1,5 => 0,00 MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 1,90
Composição	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,33	0,33	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/280 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	5,171,37	0,33	
			MO com LS => Valor do BDI =>			0,00 0,09	1,5 => 0,00 MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 0,42
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JURÓ, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/280 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	5,171,37	0,33	
			MO sem LS => Valor do BDI =>			0,00 0,00	1,5 => 0,00 MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 0,03
Composição	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/280 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	5,171,37	0,36	
			MO sem LS => Valor do BDI =>			0,00 0,10	1,5 => 0,00 MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 0,46
Composição	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2500000	0,65	0,81	
			MO sem LS => Valor do BDI =>			0,00 0,23	1,5 => 0,00 MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 1,04
Composição	88260 SINAPI	CALÇATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,55	17,55	
Composição Auxiliar	95328 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALÇATEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00004760 SINAPI	CALÇATEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,36	14,36	
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72	

Joaquim Quintino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160953/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Banco
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.D.I.
 28,87%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Hurlato: 73,98%
 Mensalista: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insunso	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insunso	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51	
			MO sem LS =>	6,44	LS =>	6,25	MO com LS =>	14,69
			Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>	22,58

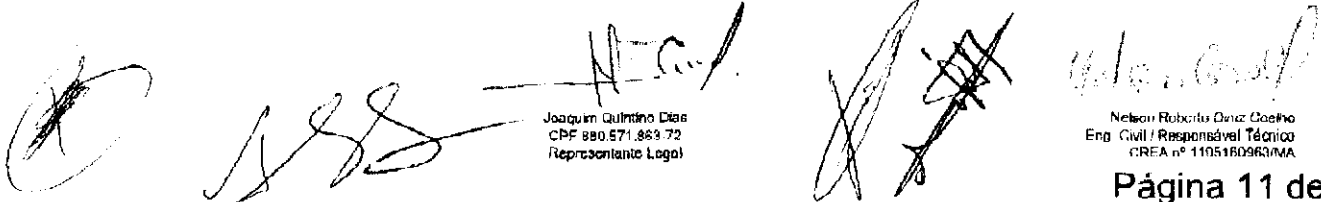
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,48	17,48	
Composição Auxiliar	95029 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17	
Insunso	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insunso	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,2000000	14,56	14,56	
Insunso	00043483 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,11	1,11	
Insunso	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72	
Insunso	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,39	0,39	
Insunso	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insunso	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51	
			MO sem LS =>	8,47	LS =>	8,25	MO com LS =>	14,73
			Valor do BDI =>	5,01			Valor com BDI =>	22,49

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,44	17,44	
Composição Auxiliar	85330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Insunso	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insunso	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56	
Insunso	00043483 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,11	1,11	
Insunso	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72	
Insunso	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,39	0,39	
Insunso	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insunso	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51	
			MO sem LS =>	8,44	LS =>	8,25	MO com LS =>	14,66
			Valor do BDI =>	5,00			Valor com BDI =>	22,44

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	84964 SINAPI	CONCRETO FUR - 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA/MÓDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2015	FUES - FUNDIÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	129,50	129,50	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 3 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8258000	1,33	1,76	
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7757000	0,36	0,28	
Composição Auxiliar	88977 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6046000	16,58	26,60	
Composição Auxiliar	88918 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5333000	13,72	33,49	
Insunso	00006370 SINAPI	ÁREA MENA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRABADO NA JAZIDA, SEM TRANSORTE)	Material	m²	0,7558000	59,67	45,09	
Insunso	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,977000	0,88	284,22	
Insunso	00004721 SINAPI	PEÇA BRITADA N.º 1 (3,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5872000	65,68	38,56	
			MO sem LS =>	28,72	LS =>	21,75	MO com LS =>	49,97
			Valor do BDI =>	123,13			Valor com BDI =>	552,83

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,76	0,76	
Composição Auxiliar	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07	
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIADO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,69	0,69	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,21			Valor com BDI =>	0,94

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	9,80	9,80
Composição Auxiliar	91281 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,87	0,87
Composição Auxiliar	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIADO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,69	0,69



 Joaquim Quintino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105180963/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Banco: SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.D.I.
28,67%

Encargos Sociais
 Ossenratoro:
 Horaista: 73,96%
 Mensalista: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91282 SINAPI		CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,17	8,17
						MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 2,80	LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor com BDI => 12,60
91280 SINAPI		CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUIROS, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
						MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,19	LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor com BDI => 0,88
91281 SINAPI		CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,87	0,87
						MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,24	LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor com BDI => 1,11
91283 SINAPI		CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTENCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,17	8,17
						MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 2,34	LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor com BDI => 10,51
95313 SINAPI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
						MO sem LS => 0,07 Valor do BDI => 0,03	LS => 0,06 MO com LS => 0,13 Valor com BDI => 0,16
95316 SINAPI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,31	0,31
						MO sem LS => 0,15 Valor do BDI => 0,05	LS => 0,13 MO com LS => 0,28 Valor com BDI => 0,33
95317 SINAPI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
						MO sem LS => 0,09 Valor do BDI => 0,04	LS => 0,06 MO com LS => 0,15 Valor com BDI => 0,18
95324 SINAPI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
						MO sem LS => 0,10 Valor do BDI => 0,04	LS => 0,07 MO com LS => 0,17 Valor com BDI => 0,21
95326 SINAPI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
						MO sem LS => 0,07 Valor do BDI => 0,03	LS => 0,06 MO com LS => 0,13 Valor com BDI => 0,16
95328 SINAPI		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
						MO sem LS => 0,07 Valor do BDI => 0,03	LS => 0,06 MO com LS => 0,13 Valor com BDI => 0,16

(Handwritten signatures and stamps)

Joaquim Quintino Dias
 CPF 863.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160963/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

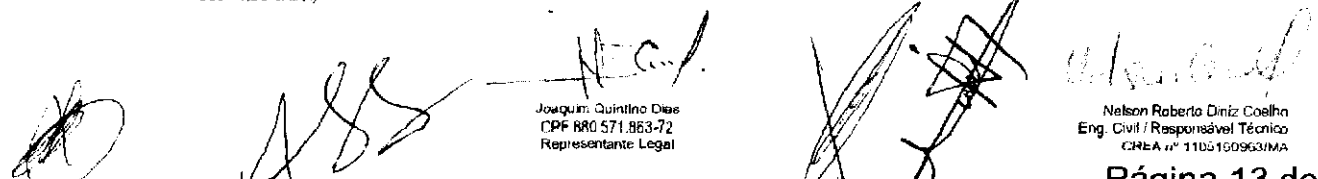
BANDEIRA
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.D.I.
 28,87%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Hora Extra: 73,89%
 Mensalista: 33,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

			MO sem LS => Valor do BDI =>		Und	Quant.	Valor Unit	Total
			0,10 0,04	1 S =>		0,07 MO com LS => Valor com BDI =>		0,17 0,21
Composição	Código Banco 95330 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPinteIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,13	0,13
Insuno	00001213 SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS (HORISTA)		Mão de Obra	H	0,0094000	14,56	0,13
			0,07 0,03	1 S =>		0,06 MO com LS => Valor com BDI =>		0,13 0,16
Composição	Código Banco 95332 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,50	0,50
Insuno	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)		Mão de Obra	H	0,0302000	16,73	0,50
			0,29 0,14	1 S =>		0,21 MO com LS => Valor com BDI =>		0,50 0,64
Composição	Código Banco 95335 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,21	0,21
Insuno	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)		Mão de Obra	H	0,0146000	14,56	0,21
			0,12 0,08	1 S =>		0,09 MO com LS => Valor com BDI =>		0,21 0,27
Composição	Código Banco 95337 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSIeiro (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,13	0,13
Insuno	00012872 SINAPI	GESSIeiro (HORISTA)		Mão de Obra	H	0,0094000	14,56	0,13
			0,07 0,03	1 S =>		0,06 MO com LS => Valor com BDI =>		0,13 0,16
Composição	Código Banco 95338 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,26	0,26
Insuno	00012873 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)		Mão de Obra	H	0,0172000	14,56	0,26
			0,14 0,07	1 S =>		0,11 MO com LS => Valor com BDI =>		0,26 0,32
Composição	Código Banco 95389 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,09	0,09
Insuno	00034264 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR		Mão de Obra	H	0,0067000	14,56	0,09
			0,05 0,02	1 S =>		0,04 MO com LS => Valor com BDI =>		0,09 0,11
Composição	Código Banco 95358 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE QUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,19	0,19
Insuno	00004253 SINAPI	OPERADOR DE QUINCHO OU QUINCHEIRO		Mão de Obra	H	0,0133000	14,56	0,19
			0,11 0,05	1 S =>		0,08 MO com LS => Valor com BDI =>		0,19 0,24
Composição	Código Banco 95359 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,19	0,19
Insuno	00004254 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE		Mão de Obra	H	0,0133000	14,56	0,19
			0,11 0,05	1 S =>		0,08 MO com LS => Valor com BDI =>		0,19 0,24
Composição	Código Banco 95371 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,25	0,25
Insuno	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)		Mão de Obra	H	0,0172000	14,56	0,25
			0,14 0,07	1 S =>		0,11 MO com LS => Valor com BDI =>		0,25 0,32
Composição	Código Banco 95372 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,17	0,17
Insuno	00004753 SINAPI	PINTOR (HORISTA)		Mão de Obra	H	0,0126000	14,56	0,17
			0,10 0,04	1 S =>		0,07 MO com LS => Valor com BDI =>		0,17 0,21
Composição	Código Banco 95378 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,17	0,17
Insuno	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS		Mão de Obra	H	0,0172000	10,28	0,17
			0,10 0,04	1 S =>		0,07 MO com LS => Valor com BDI =>		0,17 0,21
Composição	Código Banco 95385 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,13	0,13
Insuno	00012869 SINAPI	TELHADISTA (HORISTA)		Mão de Obra	H	0,0094000	14,56	0,13
			0,07 0,03	1 S =>		0,06 MO com LS => Valor com BDI =>		0,13 0,16
Composição	Código Banco 88264 SINAPI	Descrição ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	20,14	20,14
Composição Auxiliar	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	0,50	0,50
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)		Mão de Obra	H	1,0000000	16,75	16,75
Insuno	00043484 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		Equipamento	H	1,0000000	0,95	0,95



Joséquin Quintino Dias
 CPF RAO 571.883-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105150963/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PREDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PAHUÁ - MA

Banco
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

S.D.I.
 28,67%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 73,89%
 Mensalista: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,69	0,69			
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72			
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01			
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51			
					MO sem LS =>	9,01	LS =>	7,34	MO com LS =>	17,35
					Valor do BDI =>	5,77			Valor com BDI =>	25,01
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,14	17,14			
Composição Auxiliar	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21			
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,61	0,61			
Insumo	00002695 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56			
Insumo	00043465 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,83	0,83			
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72			
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,29	0,29			
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01			
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51			
					MO sem LS =>	8,49	LS =>	6,78	MO com LS =>	14,77
					Valor do BDI =>	4,91			Valor com BDI =>	22,05
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	97114 SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M	1,0000000	0,24	0,24			
Composição Auxiliar	91283 SINAPI	CONTADOR DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO. DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3023600	9,80	0,02			
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0071500	17,67	0,12			
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0078800	13,22	0,10			
					MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,18
					Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,30
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	88269 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,55	17,55			
Composição Auxiliar	95337 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13			
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01			
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96			
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72			
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65			
Insumo	00012872 SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56			
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01			
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51			
					MO sem LS =>	8,44	LS =>	6,25	MO com LS =>	14,69
					Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>	22,50
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	16,09	16,09			
Composição Auxiliar	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03			
Composição Auxiliar	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26			
Composição Auxiliar	88289 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,08	16,08			
					MO sem LS =>	8,48	LS =>	6,27	MO com LS =>	14,75
					Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	22,86
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	17,75	17,75			
Composição Auxiliar	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26			
Composição Auxiliar	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,50	0,50			
Composição Auxiliar	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03			
Composição Auxiliar	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26			
Composição Auxiliar	88285 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,68	16,68			
					MO sem LS =>	8,48	LS =>	6,27	MO com LS =>	14,75
					Valor do BDI =>	5,08			Valor com BDI =>	22,80
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26			

Joaquim Quintino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 110510090/MA

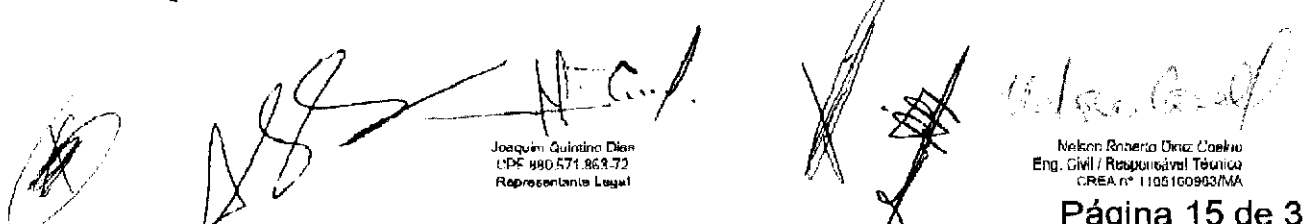
Composições Analíticas com Preço Unitário
REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.D.I.
 28,67%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Mensista: 73,89%
 Mensalista: 26,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário		Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais		
REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA		SINAPI - 07/2022 - Maranhão		28,67%		Desonerado: Mensista: 73,89% Mensalista: 26,57%		
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000640	4.451,82	0,28	
			MU sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,08		Valor com BDI =>	0,20	
Composição	83270 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03	
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000676	4.451,82	0,03	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	0,03	
Composição	83270 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26	
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000800	4.451,82	0,28	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,07		Valor com BDI =>	0,33	
Composição	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,50	0,50	
Insumo	00662755 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,7500000	0,65	0,50	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,14		Valor com BDI =>	0,64	
Composição	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHU DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	127,44	127,44	
Composição Auxiliar	93284 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,3000000	16,07	18,07	
Composição Auxiliar	93283 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	83,76	83,76	
Composição Auxiliar	93296 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,93	11,93	
Composição Auxiliar	88296 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,68	16,68	
			MO sem LS =>	8,48	LS =>	8,27	MO com LS =>	14,75
			Valor do BDI =>	35,53		Valor com BDI =>	163,97	
Composição	93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHU DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	270,53	270,53	
Composição Auxiliar	93285 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	134,64	134,64	
Composição Auxiliar	93286 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,45	6,45	
Composição Auxiliar	93284 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,07	15,07	
Composição Auxiliar	93283 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	83,76	83,76	
Composição Auxiliar	93296 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,93	11,93	
Composição Auxiliar	88296 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,68	16,68	
			MO sem LS =>	8,48	LS =>	8,27	MO com LS =>	14,75
			Valor do BDI =>	77,56		Valor com BDI =>	348,09	
Composição	93283 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	83,76	83,76	
Insumo	00044474 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000400	2.094.062,57	83,76	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	24,01		Valor com BDI =>	167,77	
Composição	88296 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,93	11,93	
Insumo	00044474 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000687	2.094.062,57	11,93	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,42		Valor com BDI =>	15,35	
Composição	93284 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,07	15,07	
Insumo	00044474 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000072	2.094.062,57	15,07	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,32		Valor com BDI =>	19,39	
Composição	93286 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	134,64	134,64	



Joaquim Quintino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160993/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 REFORMA DO PREDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.O.I.
 25,87%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horaista: 73,88%
 Mão de Obra: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00044474 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSIVO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 50 T, POTÊNCIA 260 KW, IRACÃO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000645	2,094,062,57	134,64	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	38,60			Valor com BDI =>	10,874

Composição	93286 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSIVO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 50 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_03/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,45	8,45
------------	--------------	--	---	---	-----------	------	------

Insumo	00007705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	13,0000000	0,65	8,45	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,42			Valor com BDI =>	10,87

Composição	88770 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	17,87	17,87
------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	-------	-------

Composição Auxiliar	95338 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,25	0,25
---------------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	------	------

Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	--	--------	---	-----------	------	------

Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	------	------

Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
--------	-----------------	-----------------------------------	--------	---	-----------	------	------

Insumo	00043405 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	------	------

Insumo	00012873 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HURBIA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56
--------	-----------------	----------------------------	-------------	---	-----------	-------	-------

Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	-----------------------------------	-------	---	-----------	------	------

Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51	
			MO sem LS =>	8,51	LS =>	6,30	MO com LS =>	14,81
			Valor do BDI =>	5,00			Valor com BDI =>	22,73

Composição	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	14,42	14,42
------------	--------------	---	---	----	-----------	-------	-------

Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	13,48	3,03
---------------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	-------	------

Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	20,14	4,53
---------------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	-------	------

Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	6,86	6,86	
			MO sem LS =>	3,60	LS =>	2,66	MO com LS =>	6,26
			Valor do BDI =>	4,13			Valor com BDI =>	10,39

Composição	88277 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,68	16,68
------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	-------	-------

Composição Auxiliar	95388 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09
---------------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	------	------

Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	--	--------	---	-----------	------	------

Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	------	------

Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	------	------

Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
--------	-----------------	-----------------------------------	--------	---	-----------	------	------

Insumo	00037686 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	-------	-------

Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	-----------------------------------	-------	---	-----------	------	------

Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51	
			MO sem LS =>	8,42	LS =>	6,23	MO com LS =>	14,65
			Valor do BDI =>	4,75			Valor com BDI =>	21,33

Composição	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,68	16,68
------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	-------	-------

Composição Auxiliar	95356 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19
---------------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	------	------

Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	--	--------	---	-----------	------	------

Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	------	------

Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	------	------

Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
--------	-----------------	-----------------------------------	--------	---	-----------	------	------

Insumo	0004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERU	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56
--------	----------------	----------------------------------	-------------	---	-----------	-------	-------

Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	-----------------------------------	-------	---	-----------	------	------

Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51	
			MO sem LS =>	3,48	LS =>	9,27	MO com LS =>	12,75
			Valor do BDI =>	4,78			Valor com BDI =>	21,46

Composição	88260 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,68	16,68
------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	-------	-------

Composição Auxiliar	95356 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19
---------------------	--------------	---	--------------------------	---	-----------	------	------

Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	--	--------	---	-----------	------	------

Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	------	------

Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
--------	-----------------	---	-------------	---	-----------	------	------

Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
--------	-----------------	-----------------------------------	--------	---	-----------	------	------

Insumo	0004254 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56
--------	----------------	-----------------------	-------------	---	-----------	-------	-------

(Handwritten signatures and stamps)

Joaquim Quintino Dias
 CPF: 880.371.803-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1103160963/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.D.I.
 28,87%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 73,99%
 Mensalista: 39,37%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insunio	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insunio	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insunio	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
			MO sem LS =>		6,48	LS =>	8,27
			Valor do BDI =>		4,79		14,75
						Valor com BDI =>	21,45
Composição	88300 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,67	17,67
Composição Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,25	0,25
Insunio	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insunio	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96
Insunio	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
Insunio	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,66
Insunio	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56
Insunio	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insunio	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
			MO sem LS =>		8,51	LS =>	8,30
			Valor do BDI =>		5,06		14,81
						Valor com BDI =>	22,73
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,60	18,60
Composição Auxiliar	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insunio	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Insunio	00043490 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,32	1,32
Insunio	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
Insunio	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,30	1,30
Insunio	00004700 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56
Insunio	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insunio	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
			MO sem LS =>		8,47	LS =>	8,26
			Valor do BDI =>		5,33		14,73
						Valor com BDI =>	23,93
Composição	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	0,51	0,51
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,45	0,45
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
			MO sem LS =>		0,50	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,14		0,65
Composição	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	9,20	9,20
Composição Auxiliar	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,45	0,45
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Composição Auxiliar	91275 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,57	0,57
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		2,63		11,83
Composição	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,45	0,45
Insunio	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE BULO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	Equipamento	UN	0,0000533	8.808,37	0,45
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,12		0,57
Composição	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Insunio	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE BULO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	Equipamento	UN	0,0000074	8.808,37	0,06
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,01		0,07
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Joaquim Quirino Dias
 CPF 880.571.853-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160983/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário
REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA





Bancos
 SINAPI - 07/2022 - Maranhão

B.O.I.
 28,57%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 73,89%
 Mensalista: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,57	0,57
Ítem	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 160 KG, FORÇA CENTRÍFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 460 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 MM/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	Equipamento	UN	0,0000657	8.508,37	0,57
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI =>	0,15		MO com LS =>	0,73
Composição	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,17	8,17
Ítem	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Materiais	L	1,4400000	5,64	8,17
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI =>	2,32		MO com LS =>	10,44
Composição	88116 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,22	13,22
Composição Auxiliar	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	0,17	0,17
Ítem	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Ítem	00043491 SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,02	1,02
Ítem	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50
Ítem	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
Ítem	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Ítem	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,28	10,28
Ítem	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	4,44	10,45
			Valor do BDI =>	3,78		Valor com BDI =>	17,01
Composição	91946 SINAPI	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PUNTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	6,91	6,91
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000	20,14	2,49
Ítem	00038094 SINAPI	ESPALHO PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Materiais	UN	1,0000000	2,91	2,91
Ítem	00038099 SINAPI	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPALHO PARA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Materiais	UN	1,0000000	1,51	1,51
			MO sem LS =>	1,22	LS =>	0,91	2,13
			Valor do BDI =>	1,50		Valor com BDI =>	8,84
Composição	90323 SINAPI	TELHADEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,44	17,44
Composição Auxiliar	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Ítem	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01
Ítem	00043493 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,11	1,11
Ítem	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,72	0,72
Ítem	00043499 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,39	0,39
Ítem	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Ítem	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,51	0,51
Ítem	00012859 SINAPI	TELHADADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,56	14,56
			MO sem LS =>	8,44	LS =>	6,25	14,69
			Valor do BDI =>	5,00		Valor com BDI =>	22,44
Composição	91984 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,16	16,16
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	13,48	4,16
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	20,14	6,20
Ítem	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Materiais	UN	1,0000000	7,40	7,80
			MO sem LS =>	4,89	LS =>	3,64	8,57
			Valor do BDI =>	6,20		Valor com BDI =>	23,35
Composição	92010 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	50,36	50,36
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8020000	13,48	10,81
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8020000	20,14	16,15
Ítem	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Materiais	UN	3,0000000	7,40	23,40
			MO sem LS =>	12,83	LS =>	9,40	23,32
			Valor do BDI =>	14,43		Valor com BDI =>	64,79
Composição	100703 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 601 LIT - MASSA/GRANEL (UNIDADE: M3/KM), AF_07/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3/KM	1,2000000	903,01	903,01
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	68,3080000	13,22	903,01

Joaquim Quintino Dias
 CPF: 000.571.863-72
 Representante Legal

Nelson Roberto Diniz Costa
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 11105160963/MA

Página 18 de 31

JOM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 08.784.286/0001-56
Rua 10, 00 21, n.º 06, sala 03 - IZABELA da Mota, São José do Ribamar/MA
E-mail: jq.dias19@gmail.com, Fone: (98) 998561721

Composições Analíticas com Preço Unitário
REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
SNAPI - 07/2022 - Maranhão

B.O.I.
28,07%

Encargos Sociais
Desonafado:
Horista: 73,89%
Mensalista: 39,57%

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	410,25	LS =>	303,55	MO com LS =>	713,80
Valor do BDI =>	258,89			Valor com BDI =>	1.161,90

Tipo de Licitação: TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022
Abertura da Licitação: 18/11/2022 10:30
Número do Processo Licitatório: 040/2022

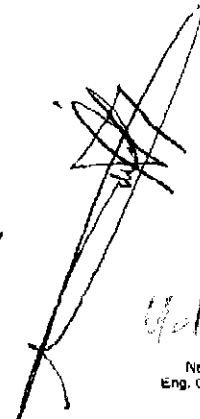
Total sem BDI	76.899,53
Total do BDI	22.025,89
Total Geral	98.925,52

Apresenta valor global de: NOVENTA E OITO MIL, NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS.

São José do Ribamar/MA, 18 de outubro de 2022



Joaquim Antônio Dias
CPF 890.571.863-72
Representante Legal



Nelson Roberto Diniz Coelho
Eng. Civil - Responsável Técnico
CREA nº 1405180963/MA

Objeto
**REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO
 PARUÁ - MA**

Banco
**SINAPI - 07/2022 -
 Maranhão**

B.D.I.
 28,67%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Mensate: 73,99%
 Mensaliete: 39,57%

Cronograma Físico e Financeiro

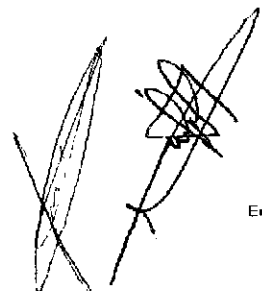
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 1.457,74	100,00% 1.457,74			
2	DEMOLIÇÕES E IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES	100,00% 33.278,81	75,00% 24.959,11	25,00% 8.319,70		
3	COBERTURA	100,00% 22.019,32		45,00% 9.908,24	55,00% 12.110,98	
4	FORRO	100,00% 925,29		100,00% 925,29		
5	REVESTIMENTO CERÂMICO	100,00% 2.350,38		100,00% 2.350,38		
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00% 6.479,02			100,00% 6.479,02	
7	CANALETA PLUVIAL	100,00% 1.414,00				100,00% 1.414,00
8	ESQUADRIAS	100,00% 1.808,13				100,00% 1.808,13
9	PINTURA	100,00% 16.115,97				100,00% 16.115,97
10	FACHADA - REVESTIMENTOS E PISO	100,00% 13.077,86			50,00% 6.538,93	50,00% 6.538,93
	Porcentagem		26,70%	21,74%	25,40%	28,16%
	Custo		26.416,84	21.503,62	25.128,03	25.877,93
	Porcentagem Acumulada		26,70%	48,44%	73,84%	100,00%
	Custo Acumulado		26.416,84	47.920,46	73.048,49	98.925,52

Apresenta valor global de: **NOVENTA E OITO MIL, NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS.**

São José de Ribamar/MA, 18 de outubro de 2022



Joaquim Quintino Dias
 CPF 880.571.863-72
 Representante Legal



Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160062/MA

JOB CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNP: 08.784.28/03001-58
Rua 10, CD 21, nº 05, sala 03 - Trilha da Mãozinha - São José de Ribamar/MA
E-mail: qulias_9@gmail.com, Fone: (93) 998561721

Bancos B.D.J. Encargos Sociais
JOB CONSTRUÇÕES - REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SINAPI - 07/2022 - Maranhão 33,87% Desempenho
SANTA LUÍZIA DO PARÁ - PA História: 73,96%
Mensalista: 29,57%

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Curso ABC de Insupec		Valor Unitária		Operativa	Improdutiva	Total	Gral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva							
0002784 SINAPI	TELA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6MM, DE 2,41 X 1,10M /SEM AMBANTE	Materia	m²	174,9600278	44,57	7,869,22	7.869,28			7.869,28	7,95%	7.869,28	7,95%	
10078 PERIO	PLACA A.C.M	Materia	m²	11,9971987	432,21	7.776,37	7.776,37			7.776,37	7,46%	15.645,65	15,41%	
0006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	m	470,0005481	7,92	6.214,11	6.214,11			6.214,11	6,28%	21.860,76	21,69%	
0000735 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Materia	l	161,7712503	28,78	5.211,72	5.211,72			5.211,72	5,33%	27.072,48	26,82%	
0004783 SINAPI	PINTUR (HORISTA)	Mão de Obra	l	273,788254	18,73	5.184,21	5.184,21			5.184,21	5,24%	32.256,69	32,07%	
0000136 SINAPI	ARCIMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BIODIVERSENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	Materia	KG	1.378,8121414	4,34	6.005,99	6.005,99			6.005,99	6,05%	38.262,68	37,99%	
0004759 SINAPI	PEDREGO (HORISTA)	Mão de Obra	H	285,38324983	18,73	4.819,84	4.819,84			4.819,84	4,87%	43.082,52	42,82%	
0011873 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	230,1859470	18,73	4.311,22	4.311,22			4.311,22	4,36%	47.393,74	47,16%	
0003768 SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE "B" - W. ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUIDOS)	Materia	UN	41,9953104	86,86	4.351,12	4.351,12			4.351,12	4,30%	51.744,86	51,30%	
0003763 SINAPI	ARCIMASSA INSTRUÍDADA PARA CHAMISCO COLANTE	Materia	KG	1.639,7944539	2,54	4.165,06	4.165,06			4.165,06	4,21%	55.909,92	55,51%	
0004082 SINAPI	CAIXA CAJARRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NU# 24, FORTE 33 CM	Materia	M	59,2393622	49,55	3.991,22	3.991,22			3.991,22	4,02%	59.901,14	59,53%	
0004423 SINAPI	VEJ POLIESTER	Materia	m²	347,0178032	7,54	2.651,22	2.651,22			2.651,22	2,68%	62.552,36	62,25%	
100783 PERIO	PAINEL, IMPADO	Materia	m²	4,8992317	526,91	2.691,22	2.691,22			2.691,22	2,72%	65.243,58	64,93%	
0004472 SINAPI	VIGA NAJZ AFARRELHADA "B" X 16" CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Materia	M	56,2232510	44,46	2.499,64	2.499,64			2.499,64	2,53%	67.743,22	67,36%	
0001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 1532	Materia	KG	2.195,9335264	1,13	2.484,72	2.484,72			2.484,72	2,51%	70.227,94	70,01%	
0002716 SINAPI	CUMEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E= 6 MM, DE (60X 405 MM) (SEM AMANTO)	Materia	UN	30,5787980	108,84	2.239,58	2.239,58			2.239,58	2,24%	72.467,52	72,23%	
0004328 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERIORS	Materia	KG	570,2848314	3,17	2.124,74	2.124,74			2.124,74	2,15%	74.592,26	74,39%	
0003170 SINAPI	BLOQUE TIPO INTERTRAVO DE CONCRETO - MODELO ONDA 1/6, FACE 21,11 CM X 11 CM, E= 8 CM, RESISTENCIA DE COMPRESSÃO: 25 MPa (RBR 678), COR 4º GRAL	Materia	m³	46,7925262	97,02	1.795,62	1.795,62			1.795,62	1,82%	76.387,88	76,14%	
0004287 SINAPI	PSO EM CERAMICA ESQUALDADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMA O MEMOR OU IGUAL A 205 CM2	Materia	m²	16,3422453	42,53	1.545,64	1.545,64			1.545,64	1,58%	77.933,52	77,66%	
0001106 SINAPI	CAL HIDRATA DA CHI PARA ARGAMASSAS	Materia	KG	1.404,370189	1,04	1.481,32	1.481,32			1.481,32	1,48%	79.414,84	79,11%	
0004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA "N, 22", ADESSADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Materia	m²	2,8195220	506,16	1.457,51	1.457,51			1.457,51	1,47%	80.872,35	80,61%	
0003773 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1.270,9617630	0,92	1.352,44	1.352,44			1.352,44	1,37%	82.224,79	81,98%	
0005301 SINAPI	PARAFUSO JICADO ROSCA SOBREBA, DANESA SEXTAVADA 3/16" X 2/8" MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Materia	UN	43,96546976	4,73	1.228,11	1.228,11			1.228,11	1,24%	83.452,90	83,22%	
0005441 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA PARA A VEINIRIA, FIO D = 1,21 MM, VÁZUA 25 X 25 MM	Materia	m²	35,6621727	27,37	982,33	982,33			982,33	0,99%	84.435,23	84,13%	
0011265 SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	51,3080749	16,72	970,37	970,37			970,37	0,98%	85.405,60	85,13%	
0003781 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1.470,3417530	0,65	595,52	595,52			595,52	0,60%	86.001,12	85,74%	
0003370 SINAPI	ÁREIA N.E.D. - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADONADA AZUDA, SEM TRANSPORTE)	Materia	m³	12,3170742	76,77	944,81	944,81			944,81	0,96%	86.945,93	86,66%	
0064810 SINAPI	FECADURA ROSETA REDONDA PARA REINSTALAR EM AÇO INOX (MOZUCA, TETA E CONTRATELA E EM ZAMAC (MACANETA LONGUEIRA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, NA QUILA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA (CONJUNTO DE FECHADOURAS)	Materia	UN	9,9985999	39,70	869,16	869,16			869,16	0,89%	87.815,09	87,55%	
0006081 SINAPI	SOLADOR ADRICHO OMACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	Materia	L	89,596360F	9,72	782,08	782,08			782,08	0,79%	88.597,17	88,30%	
0003781 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-HUMBDO 50/50	Materia	KG	3.884,41134	189,36	759,74	759,74			759,74	0,77%	89.356,91	89,07%	
0003781 SINAPI	OPERADOR DE SETONERA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	38,6344480	15,73	742,32	742,32			742,32	0,75%	90.109,23	89,82%	
0004849 SINAPI	EP1 - FAMILIA SERVIENTE - HORISTA, ENCARGOS COMPLEMENTARES, COLETADO CAIXA	Equipamento	H	507,6284223	1,31	665,22	665,22			665,22	0,67%	90.774,45	90,50%	
0000342 SINAPI	ALDAVATE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	F	46,1508842	13,96	644,27	644,27			644,27	0,65%	91.418,72	91,24%	
0003488 SINAPI	EP1 - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA, ENCARGOS COMPLEMENTARES, COLETADO CAIXA	Equipamento	F	522,5436228	1,23	542,73	542,73			542,73	0,55%	91.961,45	91,79%	
0002438 SINAPI	ELETRODISTA (HORISTA)	Mão de Obra	F	25,5262799	21,55	521,21	521,21			521,21	0,53%	92.482,66	92,32%	
0002981 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC TIGIDO ROSA VEL DE 2", SEM LUVA	Materia	M	27,4957218	17,78	489,87	489,87			489,87	0,49%	92.972,53	92,78%	
0034340 SINAPI	EP1 - FAMILIA PINTOR - HORISTA, ENCARGOS COMPLEMENTARES, COLETADO CAIXA	Equipamento	F	273,5045742	1,61	492,22	492,22			492,22	0,47%	93.464,75	93,24%	

Joaquim Quindim Dias
CPF: 860.571.963-72
Representante Legal

Newton Roberto Dora Coelho
Eng. Civil / Responsável Técnico
CREA nº 1103/161963/MA

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Curva ABC de Insumos	Operativa	Improdutiva	Valor Unitário	Operativa	Improdutiva	Total	Operativa	Improdutiva	Valor Acumulado	Peso Acumulado
00443465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA FIMFOR - HORISTA ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	272,38x47,8	8,67				456,72		456,72	456,72		82.726,4F	93,74%
20043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	224,34x38,28	8,89				433,72		433,72	433,72		83.170,15	94,18%
20043465 SINAPI	AZULEJISTA QUALRUIRO (HORISTA)	Mão de obra	H	20 x 169823	16,73				392,34		392,34	392,34		83.562,52	94,58%
00040017 SINAPI	ELETICISTA QUALRUIRO (HORISTA)	Materiais	M	5 x 2392310	7,43				381,01		381,01	381,01		83.943,94	94,96%
00040112 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA BERVENTE - HORISTA ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA	Materiais	M	26,22x47,55	11,21				372,88		372,88	372,88		84.319,48	95,38%
00040407 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR QU 10 JALIA - FORTADO MENOR OUBIQUAL A 2015 CM2	Equipamento	F	507,28x42,23	0,84				325,01		325,01	325,01		84.641,41	95,87%
00040636 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE A C/PARA CERAMICAS	Materiais	M	2,11x3930	42,03				299,02		299,02	299,02		84.940,51	96,37%
00041381 SINAPI	GESE RO (HORISTA)	Mão de obra	K5	249,437325	1,24				299,02		299,02	299,02		85.239,51	96,87%
00041872 SINAPI	TUBO PVC SERIE B DN 100 MM PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS	Materiais	H	18,571624	16,73				265,22		265,22	265,22		85.504,73	97,37%
00042041 SINAPI	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO 205 CM PARA TAMPA DA BASE E2, POTENCIA MAXIMA 1000 W (INCLUI TAMPADA)	Materiais	JN	1,99x52,43	97,72				265,22		265,22	265,22		86.079,94	97,87%
00042111 SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de obra	H	1,3 x 222246	18,73				259,19		259,19	259,19		86.339,13	98,37%
00042247 SINAPI	TADEIRO DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de obra	H	1,2 x 21101	13,22				230,32		230,32	230,32		86.569,45	98,87%
00043043 SINAPI	TOMADA RAS 9 FIOS CATRE, CONJUNTO MONTADO PARA SUBSTITUIR 2 X 2" PLACA + SUPORTE + MODULO	Materiais	LN	3,3593777	46,92				183,58		183,58	183,58		86.753,03	99,37%
00043248 SINAPI	SERVANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Materiais	LN	3,64x6641	48,71				167,72		167,72	167,72		86.920,75	99,87%
00043501 SINAPI	TADEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de obra	LN	15,9975708	10,03				160,46		160,46	160,46		87.081,21	100,37%
00043739 SINAPI	TADEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de obra	H	7,21x5570	18,73				138,15		138,15	138,15		87.219,36	100,87%
00043942 SINAPI	CURVA DE PVC 45 GRAUS SERIE R, DN 100MM PARA ESGOTO OJ	Materiais	L	3,51x3413	37,72				132,62		132,62	132,62		87.351,98	101,37%
00043943 SINAPI	AGUAS PLUVIAIS PREDIAS	Materiais	LN	3,9681777	32,16				129,74		129,74	129,74		87.481,72	101,87%
00043944 SINAPI	ETI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,42					106,06		106,06	106,06		87.587,78	102,37%
00044121 SINAPI	TADEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Materiais	M	1,227208	88,51				88,51		88,51	88,51		87.676,29	102,87%
00044171 SINAPI	CARPINTERO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de obra	H	2,72x7293	13,96				93,91		93,91	93,91		87.770,20	103,37%
00044353 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Mão de obra	H	4,92x6187	16,72				90,46		90,46	90,46		87.860,66	103,87%
00044474 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Equipamento	LN	0,001934	2.854,330,32				87,25		87,25	87,25		87.947,91	104,37%
00044607 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Materiais	CJ	20,88x6576	0,30				77,96		77,96	77,96		88.025,87	104,87%
00044608 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Materiais	K5	2,72x6291	2,82				77,00		77,00	77,00		88.102,87	105,37%
00044627 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Materiais	K3	3,36x4859	1,33				61,44		61,44	61,44		88.164,31	105,87%
00044837 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Materiais	M	18,99x3272	4,37				51,01		51,01	51,01		88.215,32	106,37%
00044924 SINAPI	CARPINTERO DE ESCALARIAS (HORISTA)	Mão de obra	H	3,01x138	16,72				56,50		56,50	56,50		88.271,82	106,87%
00044984 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Equipamento	F	1,22					54,77		54,77	54,77		88.326,59	107,37%
00045078 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Materiais	LN	43,1002013	1,06				49,89		49,89	49,89		88.376,48	107,87%
00045340 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TRICISTA - HORISTA ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA	Equipamento	H	4,9802148	0,88				36,51		36,51	36,51		88.413,00	108,37%
00045488 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TRICISTA - HORISTA ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA	Equipamento	F	4,6492912	0,86				36,40		36,40	36,40		88.449,40	108,87%
00045629 SINAPI	TADEIRO DE GUINCHO OU GUINCHO-SINO	Materiais	JN	7,55x7554	4,79				34,25		34,25	34,25		88.483,65	109,37%


João Paulo G...
CPF: 880.571.853-72
Responsible Legal



Nelson Roberto Dutra Coelho
Eng. Civil - Responsável Técnico
CREA nº 1105180963/MA

JCD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ 08.784.286/0001-55
 Rua 10, QD 21, nº 05, sala 03 - Trzeziela da Vila, Saco Jose de Ribamar/MA
 E-mail: jcd.construcoes@gmail.com - Fone: (98) 386661721

Obras JCD CONSTRUÇÕES - REFORMA DO PREDIÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SINAPI - 177022 - Maranhão - 28,67%
Encargos Sociais
 Descontos: 73,88%
 Mensalistas: 34,57%

Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Curva ABC de Ingressos			Valor Unitário		Operativ	Improdutivos	Total	Gral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativas	Improdutivas	Operativa	Improdutiva								
0003459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARRETEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	74.600,2800	0,00	0,00	0,00	37,34		37,34	37,34	0,04%	98.538,14	98,5%	
0003819 SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (E27/2U V)	Material	UN	2.959,9533	0,00	0,00	0,00	32,10		32,10	32,10	0,03%	98.570,24	98,54%	
0003819 SINAPI	ESPELHO PLACA DE 3 COSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TORÇÃES E INTERRUPTORES	Material	JN	7.983,7584	0,00	0,00	0,00	23,82		23,82	23,82	0,03%	98.600,12	98,57%	
0003345 SINAPI	CESSO EM PU PARA VESTIMENTOS/OLIVAS/SANCAS E USO GENL	Material	KG	24.345,2273	0,00	0,00	0,00	24,55		24,55	24,55	0,02%	98.624,72	99,70%	
00010635 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL: 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 250 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 230/380 V POTENCIA 2 CV SEM CARRECADOR	Equipamento	UN	0,0035127	0,00	0,00	0,00	23,14		23,14	23,14	0,02%	98.648,12	99,72%	
00030345 SINAPI	PARAFUSO GALVANIZADO 18 SWG, D = 1,24MM (0,309 KG/M)	Material	KG	0,6109842	0,00	0,00	0,00	22,84		22,84	22,84	0,02%	98.671,12	99,74%	
00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 115 MM	Material	CENTO	0,7126349	0,00	0,00	0,00	21,72		21,72	21,72	0,02%	98.692,82	99,76%	
00008785 SINAPI	CURVA W, GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELÉTRICO	Material	UN	1,9996409	0,00	0,00	0,00	18,44		18,44	18,44	0,02%	98.711,22	99,78%	
00706595 SINAPI	ENCHAVILADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,9840088	0,00	0,00	0,00	18,42		18,42	18,42	0,02%	98.725,71	99,80%	
00010748 SINAPI	PO DE PEDRA IPGOTO PEDREIRA/FORNEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,2300092	0,00	0,00	0,00	18,36		18,36	18,36	0,02%	98.748,02	99,82%	
00038114 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	m	1,9598863	0,00	0,00	0,00	17,84		17,84	17,84	0,02%	98.765,11	99,84%	
00038085 SINAPI	SUPORTE DE REXACO PARA 23 PELLO/PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	7,9937854	0,00	0,00	0,00	15,52		15,52	15,52	0,02%	98.781,21	99,86%	
00031376 SINAPI	ALIMENTACAO - FORSTA, COLETADO CAIXA	Outros	H	1.470,0417630	0,01	0,01	0,01	14,70		14,70	14,70	0,01%	98.795,91	99,87%	
00031373 SINAPI	SEGURA - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1.470,0417640	0,01	0,01	0,01	14,70		14,70	14,70	0,01%	98.810,62	99,88%	
00031366 SINAPI	PERGO DE ACO FOLDO COM CABECA 18 X 27 (1/2 X 1/2)	Material	KG	0,5190187	0,00	0,00	0,00	14,12		14,12	14,12	0,01%	98.824,72	99,89%	
00030244 SINAPI	AUXILIAR DE ENCADADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,35940089	0,00	0,00	0,00	13,86		13,86	13,86	0,01%	98.838,42	99,91%	
00002001 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA 2300 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	5,2065643	0,00	0,00	0,00	12,62		12,62	12,62	0,01%	98.851,11	99,92%	
00023371 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES, COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USC EM PVC, ACO, POLEILENO E OUTROS)	Material	UN	0,4593284	0,00	0,00	0,00	12,25		12,25	12,25	0,01%	98.863,32	99,94%	
00040424 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	Mão de Obra	H	0,5191648	0,00	0,00	0,00	9,72		9,72	9,72	0,01%	98.873,02	99,95%	
00029028 SINAPI	PREÇO DE ACÓPLADO SEM CABECA 1,5 X 1,5 (1,4 X 1,3)	Material	KG	0,2346038	0,00	0,00	0,00	8,22		8,22	8,22	0,01%	98.881,24	99,96%	
00005104 SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VIZADO DE REJUNTO, 3/4 X 8 MM, 1KG = 1025 UNIDADES	Material	KG	0,7338638	0,00	0,00	0,00	7,82		7,82	7,82	0,01%	98.889,22	99,98%	
00005318 SINAPI	FLUORENTE AGUARRAS	Material	L	0,2658632	0,00	0,00	0,00	7,48		7,48	7,48	0,01%	98.897,02	99,97%	
00034222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	0,7343660	0,00	0,00	0,00	5,32		5,32	5,32	0,01%	98.902,41	99,98%	
00040208 SINAPI	SINAL EM FIBRA - ESTOF4 SINAL PARA GESSO	Material	KG	0,1906320	0,00	0,00	0,00	4,86		4,86	4,86	0,00%	98.907,36	99,99%	
00011202 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento	UN	0,0002854	0,00	0,00	0,00	3,81		3,81	3,81	0,00%	98.910,88	99,99%	
00010003 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA, LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0491922	0,00	0,00	0,00	3,60		3,60	3,60	0,00%	98.914,47	99,99%	
00028447 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR PRETO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0006574	0,00	0,00	0,00	2,84		2,84	2,84	0,00%	98.917,32	99,99%	
00001412 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 120 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 4,30 A 5,50 MM, FREQ VIBRACAO DE 4.300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 13 A 20 MM/MIN, POT. DE 0,5 A 8,0 HP	Equipamento	UN	0,0002266	0,00	0,00	0,00	2,51		2,51	2,51	0,00%	98.919,62	99,99%	
00043482 SINAPI	EPH - FAMILIA ESCAVADOR - HORETA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,9398382	0,00	0,00	0,00	2,08		2,08	2,08	0,00%	98.921,62	99,99%	
00000102 SINAPI	ADENSVC PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	Material	UN	0,0298652	0,00	0,00	0,00	1,94		1,94	1,94	0,00%	98.923,52	99,99%	
00040346 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCADADOR - HORETA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,9398582	0,00	0,00	0,00	0,72		0,72	0,72	0,00%	98.924,34	99,99%	
00003320 SINAPI	LINA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 50	Material	JN	0,2519508	0,00	0,00	0,00	0,56		0,56	0,56	0,00%	98.924,90	99,99%	
00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	44,6682832	0,00	0,00	0,00	0,45		0,45	0,45	0,00%	98.925,32	99,99%	
00013267 SINAPI	DISCO DE CORTE GABARITADO SEMENTADO, PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM (FURO DE 1,14 X 1,1)	Equipamento	UN	8,1002382	0,00	0,00	0,00	0,17		0,17	0,17	0,00%	98.925,51	99,99%	

Ass
 Joaquim Durinho Dias
 CPF 850.571.883-72
 Representante Legal

Ass
 Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105-160983/MA

JCD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 29.784.289/0001-55
 Rua "O" QD 24, nº 508 s/nº - Tênis da Marabá, São José de Ribamar/MA
 E-mail: jacqueline@jcd.com.br, Fone: (84) 9985681721

Dica:
JCD CONSTRUÇÕES: REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SINAPI - 07/2022 - Maranhã
SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos:
B.O.I.:
 Descontada: 20,87%
 Retida: 7,59%
 Margem: 39,57%

Encargos Sociais:
 Descontada:
 Retida: 7,59%
 Margem: 39,57%

Código	Banca	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Curva ABC de Insumos	Valor Unitário	Operativa	Improdutiva	Total	Operativa	Improdutiva	Genral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
Equipamento para Aquisição Permalante Mão de Obra Material Serviços Total por Tipo R\$ 3.253,85 R\$ 0,00 R\$ 25.008,46 R\$ 66.103,94 R\$ 9.555,53 R\$ 14,70 R\$ 0,00 R\$ 0,00 R\$ 0,00 R\$ 0,00 R\$ 1.347,14 R\$ 76.915,53 R\$ 22.015,89 R\$ 98.931,42																

Tipo de Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2022
 Abertura de Licitação: 18/10/2022 10:36
 Número do Processo Licitatório: 040/2022

Apresenta valor global de NOVENTE E CINCO MIL NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS.

São José de Ribamar, MA, 18 de outubro de 2022.

(Handwritten signatures)
 Joaquim Guilhino Dias
 CPF: 850.571.852-72
 Representante Legal

(Handwritten signature)
 Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 110510/93/MA

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais					
REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA	SNAPI - 07/2022 - Maranhão	26,67%	Osoneiro/04 Horista: 73,99% Mensalista: 39,57%					
Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
87775 SINAPI	EMBOCO DA MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA FINAÇÃO 1:0:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANGOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	256,50	R\$ 53,39	R\$ 13.715,89	13,86	13,86
08356 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA E MEMBRANA ACRÍLICA 4 DEMÃOS, REI ORÇADA COM VÉU DE PÓLÍESTER (MAV), AF_06/2018	INPT - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	256,90	R\$ 52,08	R\$ 13.610,56	13,76	27,62
94207 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE REVESTIMENTO, AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	108,50	R\$ 68,58	R\$ 8.486,33	8,60	36,22
08489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	580,00	R\$ 15,13	R\$ 8.177,60	8,96	45,19
100719 Propri	PLACA ALUM	Materiais	m²	18,00	R\$ 432,21	R\$ 7.779,78	7,88	53,07
06497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	411,10	R\$ 14,43	R\$ 5.220,77	5,23	58,30
07871 SINAPI	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM OCAPIEVEDADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	256,20	R\$ 20,54	R\$ 5.276,72	5,23	63,53
94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, INCLUSIVE REVESTIMENTO DE 91 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	55,00	R\$ 76,27	R\$ 4.197,85	5,01	68,54
07583 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	44,00	R\$ 110,95	R\$ 4.701,65	4,82	73,36
92544 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA 11 FACHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	134,50	R\$ 21,19	R\$ 2.854,81	3,03	76,39
94451 SINAPI	CUNCEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E LIXAMENTO, AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	49,00	R\$ 105,03	R\$ 4.727,60	2,75	79,14
100780 Propri	PANEL RIPADO	Materiais	m²	4,30	R\$ 528,91	R\$ 2.274,65	2,62	81,76
07250 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 40x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2, AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	33,97	R\$ 89,19	R\$ 2.350,38	2,38	84,14
02399 SINAPI	EXECUÇÃO DE VÃO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, AF_12/2015	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	26,45	R\$ 84,04	R\$ 2.227,65	2,25	86,39
06004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA 1" 77" ADESIVADA DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSIÇÃO PARA FIXAÇÃO)	Materiais	m²	2,88	R\$ 506,16	R\$ 1.457,74	1,47	87,86
08485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_05/2014	PINT - PINTURAS	m²	580,00	R\$ 2,54	R\$ 1.422,40	1,44	89,30
102985 SINAPI	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO ESPESURA DE 1,07 M, GEOMETRIA TRAPEZOIDAL (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,6 M; B'=0,147 M; H=0,2 M), AF_08/2021	UNOP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO /POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	25,00	R\$ 56,56	R\$ 1.414,00	1,43	90,73
00110 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF_06/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	24,44	R\$ 37,88	R\$ 925,29	0,94	91,67
00043010 SINAPI	FECHADURA PORTA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRALIBRA) E EM ZAMAC (MANGUITA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUSIVE CHAVE TIPO INTERNA (CONJUNTO DE FECHADURAS)	Materiais	UN	3,00	R\$ 20,70	R\$ 62,10	0,06	91,73
07650 SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, EM FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	138,50	R\$ 6,91	R\$ 958,53	0,91	92,64
07651 SINAPI	DEMO, QUEBRO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	256,50	R\$ 2,63	R\$ 674,84	0,60	93,24
03009 SINAPI	LEITURADO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTUBADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	25,00	R\$ 20,11	R\$ 502,75	0,50	93,74
07649 SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, EM FORMA MEGANADA, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA, SEM REATIVIDADE, AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	138,50	R\$ 3,61	R\$ 499,95	0,51	94,25
07269 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PARQUEIS INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 40x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ÁREA INTERNA DAS PAREDES, AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	6,65	R\$ 72,72	R\$ 483,68	0,49	94,74
101669 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,50M PARA PORTA FIXADA COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	ESOV - ESCOQUADRIAS/ERRATAS/MÓDULOS	M	44,10	R\$ 10,91	R\$ 481,13	0,49	95,23
102215 SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALDÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_07/2021	PINT - PINTURAS	m²	26,46	R\$ 16,58	R\$ 438,70	0,44	95,67
97590 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VÉU FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,00	R\$ 110,15	R\$ 330,48	0,35	96,02
08518 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	5,00	R\$ 51,48	R\$ 257,40	0,31	96,33
00020 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+1 10 A, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,00	R\$ 73,69	R\$ 221,04	0,22	96,55
06307 SINAPI	TOMADA DE REDE RÁPID - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	4,00	R\$ 54,82	R\$ 219,28	0,22	96,77
08538 SINAPI	CURVAR 45 GRAUS PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_05/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	4,00	R\$ 49,87	R\$ 199,48	0,20	96,97
91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE CONDUTR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,00	R\$ 32,24	R\$ 96,72	0,10	97,07
02092 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE FUSÍVEL (2 MÓDULOS), 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,00	R\$ 44,06	R\$ 88,12	0,09	97,16
91453 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,00	R\$ 27,44	R\$ 54,88	0,08	97,24
93020 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRICADO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTUBADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,00	R\$ 25,06	R\$ 50,12	0,05	97,29

Tip de Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 091/2022
 Abertura de Licitação: 18/10/2022 10:30
 Número do Processo de Licitação: 049/2022

Total em BDI: R\$ 75.690,53
 Total da BDI: R\$ 22.026,39
 Total Geral: R\$ 98.325,52

Apresenta valor global de: NOVENTA E OITO MIL, NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA E DOIS CÊNTAVOS.

São José do Ribamar/MA, 18 de outubro de 2022

(Assinaturas manuscritas)

Joaquim Antônio Dias
 CPF: 880.571.863-72
 Representante Legal

Márcio Roberto Diniz Góes
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CRE A nº 11051/0063/MA

Obra
REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA
LUZIA DO PARUÁ - MA

Bancos
SINAPI - 07/2022 - Maranhão


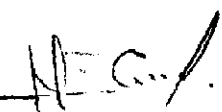

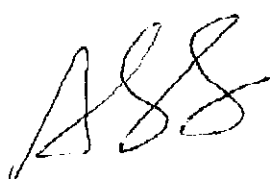

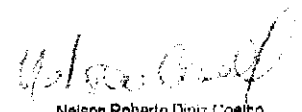
B.D.I.
28,67%

Encargos Sociais
Desonerada:
Horista: 73,99%
Mensalista: 39,57%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SEGI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	SALARIO EDUCACAO	0,00	0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
A	TOTAL	11,00	11,00
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,95	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	13º SALARIO	10,84	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,48	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FERIAS GOZADAS	9,13	7,02
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDENCIAS DE A	45,04	16,73
GRUPO C			
C1	AVISO PREVIO INDENIZADO	4,49	3,46
C2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C3	FERIAS (INDENIZADAS)	4,54	3,46
C4	DEPOSITO RESCISAO SEM JUSTA CAUSA	3,11	2,39
C5	INDENIZACAO ADICIONAL	0,38	0,29
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NAO RECEBEM INCIDENCIAS GLOBAIS DE A	12,63	9,71
GRUPO D			
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	4,95	1,84
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS	0,37	0,28
D	TOTAL	5,32	2,13
TOTAL (A+B+C+D)		73,99	39,57

São José de Ribamar - MA, 18 de outubro de 2022







 Neilson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105160963/MA

Obra: **REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ - MA**
 Bancos: **SINAPI - 07/2022 - Maranhão**
 Encargos Sociais: **Desonerado: Horista: 73,99% Mensalista: 39,57%**

COMPOSIÇÃO DO BDI

		DESONERAÇÃO
Construção e Reforma de Edifícios		Sim
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		5,00%
COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia + Seguros	1,00%
L	Lucro	8,96%
	TOTAL:	9,96%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	5,50%
DF	Despesas Financeiras	1,39%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL:	8,16%
	Impostos	
I	COFINS *	0,795%
	PIS *	0,172%
	ISS *	2,003%
	CRPB	4,50%
	TOTAL:	7,47%
BDI COM DESONERAÇÃO: Sim		28,67%

Empresa enquadrada no regime de tributação do Simples Nacional

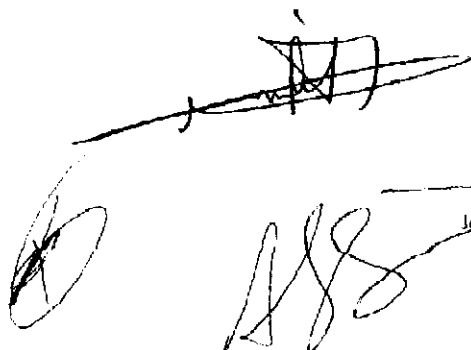
Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

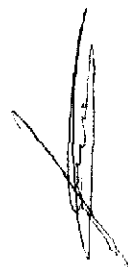
Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada.

São José de Ribamar - MA, 18 de outubro de 2022



Joaquim Quintino Dias
 CPF: 880.571.863-72
 Representante Legal



Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CRFA nº 1105160963/MA

COMPOSIÇÃO DE CÁLCULO DE TRIBUTOS PARA EMPRESAS OPTANTES DO SIMPLES NACIONAL

Receita bruta de empresa acumulada nos doze meses anteriores ao PA (RBT12): **R\$ 76.780,42 (SETENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E OITENTA REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS)**

RECEITA BRUTA EM 12 MESES (em R\$)	ALÍQUOTA	VALOR A DEDUZIR	IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/PASEP	ISS (*)	ENQUADRAMENTO DA EMPRESA
Até 180.000,00	4,50%	0,00	18,80%	15,20%	17,67%	3,83%	44,50%	
2ª FAIXA De 180.000,01 a 360.000,00	9,00%	8.100,00	19,80%	15,20%	20,55%	4,45%	40,00%	
3ª FAIXA De 360.000,01 a 720.000,00	10,20%	12.420,00	20,80%	15,20%	19,73%	4,27%	40,00%	
4ª FAIXA De 720.000,01 a 1.800.000,00	14,00%	39.780,00	17,80%	19,20%	16,90%	4,10%	40,00%	
5ª FAIXA De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	22,00%	155.780,00	18,80%	19,20%	1,50%	3,52%	40,00%	
6ª FAIXA De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	33,00%	828.000,00	53,50%	21,50%	9,40%	4,45%	-	

(*) O percentual efetivo máximo devido ao ISS será de 5%, transferindo-se a diferença, de forma proporcional, aos tributos federais da mesma taxa de receita bruta anual. Sendo assim, na 5ª faixa, quando a alíquota efetiva for superior a 12,5%, a repartição será:

FAIXA	IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/PASEP	ISS
5ª Faixa, com alíquota efetiva superior a 12,5 %	(Alíquota efetiva - 5%) x 31,33%	(Alíquota efetiva - 5%) x 32,00%	(Alíquota efetiva - 5%) x 30,13%	(Alíquota efetiva - 5%) x 6,54%	Percentual de ISS fixo em 5%

OBS: O CÁLCULO SERÁ FEITO NA SÍGUILTA FAIXA, DEVIDO À RECEITA BRUTA DA EMPRESA ACUMULADA NOS 12 (DOZE) ÚLTIMOS MESES, PARA VERIFICAÇÃO DA MESMA, SERÁ ANEXADO À ESTA MEMÓRIA DE CÁLCULO, O EXTRATO DO SIMPLES NACIONAL DESTA EMPRESA ATUALIZADO, SEGUER ABAIXO A FÓRMULA DA ALÍQUOTA EFETIVA:

A alíquota efetiva é o resultado de:
(Receita Bruta dos últimos 12 meses x Alíquota Nominal) - Valor a Deduzir
 Receita Bruta dos últimos 12 meses

1ª FAIXA	
VALOR BRUTO (1/2) ÚLTIMOS MESES:	R\$ 76.780,42
ALÍQUOTA EFETIVA:	4,50%
IRPJ	0,846%
CSLL	0,684%
COFINS	0,795%
PIS/PASEP	0,172%
ISS (*)	2,003%

São José de Ribamar - MA, 18 de outubro de 2022.

Ass.
 Joaquim Quintino Dias
 CPF: 860.571.863-72
 Representante Legal

Ass.
 Nelson Roberto Diniz Coelho
 Eng. Civil / Responsável Técnico
 CREA nº 1105150963/MA

Declaração Retificadora

Período de Apuração: 01/12/2021 a 31/12/2021

1. Identificação do Contribuinte

CNPJ Matriz: 08.784.286/0001-55
Nome empresarial: JQD CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI
Data de abertura no CNPJ: 25/04/2007
Optante pelo Simples Nacional: Sim
Regime de Apuração: Competência
Nº da Declaração: 08784286202112002

1.1 CNPJ das filiais presentes nesta declaração:

Nenhuma

2. Apuração do Simples Nacional**2.1 Discriminativo de Receitas**

Total de Receitas Brutas (R\$)	Mercado Interno	Mercado Externo	Total
Receita Bruta do PA (REPA) - Competência	26.000,00	0,00	26.000,00
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA (RRT12)	50.780,42	0,00	50.780,42
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA proporcionalizada (RRT12p)			
Receita bruta acumulada no ano-calendário corrente (REPA)	76.780,42	0,00	76.780,42
Receita bruta acumulada no ano-calendário anterior (REPA)	0,00	0,00	0,00
Limite de receita bruta proporcionalizado	4.800.000,00	4.800.000,00	

2.2) Receitas Brutas Anteriores (R\$)

2.2.1) Mercado Interno							
01/2020	0,00	02/2020	0,00	03/2020	0,00	04/2020	0,00
05/2020	0,00	06/2020	0,00	07/2020	0,00	08/2020	0,00
09/2020	0,00	10/2020	0,00	11/2020	0,00	12/2020	0,00
01/2021	0,00	02/2021	0,00	03/2021	0,00	04/2021	0,00
05/2021	0,00	06/2021	0,00	07/2021	0,00	08/2021	0,00
09/2021	0,00	10/2021	0,00	11/2021	50.780,42		
2.2.2) Mercado Externo							
01/2020	0,00	02/2020	0,00	03/2020	0,00	04/2020	0,00
05/2020	0,00	06/2020	0,00	07/2020	0,00	08/2020	0,00
09/2020	0,00	10/2020	0,00	11/2020	0,00	12/2020	0,00
01/2021	0,00	02/2021	0,00	03/2021	0,00	04/2021	0,00
05/2021	0,00	06/2021	0,00	07/2021	0,00	08/2021	0,00
09/2021	0,00	10/2021	0,00	11/2021	0,00		

2.3) Folha de Salários Anteriores (R\$)

Nenhuma

2.4) Fator r

Fator r = Não se aplica

2.5) Valores Fixos

Numero da Declaração: 08784286202112002
Autenticação: 08022.78361.42910.86004

Numero do Recibo: 01.07.22034.0262631-5

Página 7

Não se aplica

2.6) Resumo da Declaração

Receita Bruta Auferida (regime competência)	Valor Total do Débito Declarado (R\$)
26.000,00	1.170,00

2.7) Informações da Declaração por Estabelecimento

CNPJ Estabelecimento: 08.784.286/0001-55	
Município: SAO JOSE DE RIRAMAR	UF: MA
Sublimite de Receita Anual (R\$): 3.600.000,00	Impedido de recolher ICMS/ISS no DAC: Não

Valor do Débito por Tributo para a Atividade (R\$):
Prestação de Serviços, exceto para o exterior - Sujeitos ao Anexo IV, sem retenção/substituição tributária de ISS, com ISS devido ao próprio Município do estabelecimento
Receita Bruta Informada: R\$ 26.000,00

IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CP	ICMS	IPI	ISS	Total
219,96	177,84	206,74	44,81	0,00	0,00	0,00	520,65	1.170,00

Parcela 1: R\$ 26.000,00

Totais do Estabelecimento
Valor Informado: 26.000,00

Total do Débito Declarado (exigível + suspenso)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CP	ICMS	IPI	ISS	Total
219,96	177,84	206,74	44,81	0,00	0,00	0,00	520,65	1.170,00

Total do Débito com Exigibilidade Suspensa (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CP	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Total do Débito Exigível (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CP	ICMS	IPI	ISS	Total
219,96	177,84	206,74	44,81	0,00	0,00	0,00	520,65	1.170,00

2.8) Total Geral da Empresa

Total do Débito Declarado (exigível + suspenso) (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CP	ICMS	IPI	ISS	Total
219,96	177,84	206,74	44,81	0,00	0,00	0,00	520,65	1.170,00

Total do Débito com Exigibilidade Suspensa (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CP	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

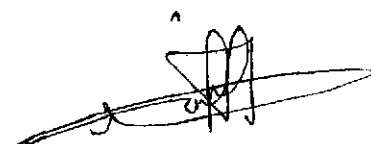
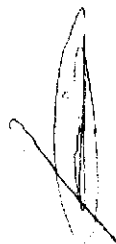
Total do Débito Exigível (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/CP	ICMS	IPI	ISS	Total
219,96	177,84	206,74	44,81	0,00	0,00	0,00	520,65	1.170,00

3. Informações da Recepção da Declaração

Data e horário da transmissão da Declaração: 04/04/2022 15:43:52

Número do Recibo: 01.07.22094.0262631-3

Autenticação: 08022.78361.42910.86504



Número da Declaração: 08784286202112002
Autenticação: 08022.78361.42910.86504

Número do Recibo: 01.07.22094.0262631-3
Página 3

