

À
Prefeitura Municipal de Coremas
Comissão Permanente de Licitação
Rua Maria Alves Barbosa, s/n - Centro, Coremas/PB

Modalidade: Tomada de Preços n° 40012/2023
Tipo: Menor Valor Global
Processos: n° 142/2023
Data e Hora do Certame: 24/08/2023 - 09:00hrs
Objeto: Reforma da Praça do Cabo Branco no município de Coremas/PB

PROPOSTA DE PREÇO

A Proposta que faz A empresa Obraplan Empresa de Limpeza e Serviços Urbanos EIRELI com sede à Rua Raimundo Bernardo da Silva, s/n°, Linha de Ferro, Município de Coremas inscrita no C.N.P.J. n.º 26.764.981/0001-37, por intermédio de seu representante legal e Responsável Técnico, infra-assinado, e para os fins do Tomada de Preços n° 40012/2023, do tipo Menor Valor Global, apresenta Proposta de Preço para o fornecimento licitado.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	P. UNIT	TOTAL
1	Contratação de uma pessoa jurídica para Reforma da Praça do Cabo Branco no município de Coremas/PB	Serviço	1	R\$ 188.530,74	R\$ 188.530,74

Pelo presente propõe executar o objeto desta licitação, em estrito cumprimento ao previsto no edital da licitação em epígrafe, pelo **VALOR GLOBAL é de R\$ 188.530,74 (cento e oitenta e oito mil quinhentos e trinta reais e setenta e quatro centavos)**

- ✓ **Validade desta proposta:** 60 (sessenta) dias, a contar da abertura do certame;
- ✓ **Prazo de e/ou Prestação dos Serviços:** O prazo máximo para a execução do objeto ora contratado, conforme suas características, e que admite prorrogação nos casos previstos pela Lei 8.666/93, está abaixo indicado e será considerado a partir da emissão da Ordem de Serviço: Início dos serviços: Em até 07 (Sete) dias, contado a partir da emissão da ordem de serviços. Conclusão dos Serviços: Em até 05 (cinco) meses, contado a partir da emissão da ordem de serviços. O prazo de vigência para pagamento será de acordo com o cronograma fisco-financeiro e os boletins de medições apresentados, e a vigência do presente contrato será de 01 (um) ano, contados a partir de sua assinatura;
- ✓ **Condições de Pagamento:** O pagamento será efetuado mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados pelo ORC., da seguinte maneira: O pagamento será efetuado pela Prefeitura, através de medições com base no cumprimento das etapas previstas no cronograma físico-financeiro apresentado pela contratada, acompanhadas da Nota Fiscal emitidas em nome do Município de Coremas devidamente atestadas pela Fiscalização do Município.;
- ✓ **Dados Bancários:** 001 - Banco do Brasil S/A; Agência: 2001-X Coremas/PB; Conta Corrente: 14.138-0 Titular: Obraplan Empresa de Limpeza e Serviços Urbanos EIRELI;



DECLARAÇÕES

- ✓ Declaramos que somos optante pelo Simples Nacional sob a alíquota máxima de 18% do ICMS e a alíquota de 5% do ISS;
- ✓ Declaro estar de acordo com todas as normas deste edital e seus anexos e que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, descarrego, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente licitação;
- ✓ Declaramos atender as demais exigências pertinentes a proposta de preços exigidas no Termo de Referência e/ou especificações do objeto;
- ✓ Declaramos, para todos os fins, que o fornecimento do objeto se dará de acordo com as especificações definidas nesta proposta e respeitando o estabelecido no Edital e seus Anexos;
- ✓ Declaramos que examinamos, conhecemos e nos submetemos a todas as condições contidas no Edital deste Pregão e seus anexos, bem como verificamos todas as especificações nele contidas, não havendo qualquer discrepância entre quaisquer informações e/ou documentos que dele fazem parte, e estamos cientes de todas as condições que possam de qualquer forma influir nos custos, assim como de qualquer despesa relativa à realização integral de seu objeto, assumindo total responsabilidade pelas informações, erros ou omissões existentes nesta proposta;
- ✓ Declaramos que nos preços cotados, estão incluídas todas as despesas necessárias à entrega do objeto, como também todos os custos necessários para a prestação de serviço objeto da presente licitação, bem como todos os materiais, equipamentos, impostos, encargos (trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, etc.), taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal transporte cargas e descargas até o destino, treinamento, garantia e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado constante da proposta.

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL PARA ASSINTURA DA ATA DE REGISTRO E CONTRATO

Nome: Geraldo Virgolino da Silva

Endereço: Rua Raimundo Bernardo da Silva, s/nº, Linha de Ferro - Coremas/PB

CPF: 087.906.378-52

RG/Órgão Eexpedidos: 19.520.291-0

Cargo/Função: Administrador

Naturalidade: Coremas/PB

Nacionalidade: Brasileira

Estado Civil: Casado

Coremas/PB, 18 de Agosto de 2023



Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 16:06:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Obraplan Empresa de Limpeza e Serviços Urbanos EIRELI

CNPJ 26.764.981/0001-37
Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG 19.520.291-0
CPF 087.906.378-52

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB n.º 161372793-3
R.G. n.º 3.267.492 SSP/PB
C.P.F. n.º 070.649.804-60

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

GERALDO VIRGOLINO
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51 -03'00'
Verifique em <http://validar.trf.gov.br>

g b

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			REMOÇÃO					19.013,02	10,08 %
1.1	16	ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m²	593	22,87	28,21	16.728,53	8,87 %
1.2	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	105,53	16,98	20,94	2.209,79	1,17 %
1.3	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2	6,93	8,55	17,10	0,01 %
1.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,8	25,94	32,00	57,60	0,03 %
2			LANÇONETE					30.471,24	16,16 %
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Obra			Cópia de: contratação de pessoa jurídica para prestar serviços de engenharia na Execução da reforma da praça do Cabo Branco no Município de Coremas-PB, conforme planilha orçamentária de custo a de custo. Fonte de Recursos: Repasse de governo federal e Próprio (Diversos) do Município ORGAO	Bancos	SINAPI - 03/2023 - Parábta ORSE - 03/2023 - Sergipe	23,38%			
			Encargos Sociais		B.D.I.				
			Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.						

Assinado de forma digital por GERALDO VIRGOLINO DA SILVA:08790637852
 GERALDO VIRGOLINO DA SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00
 C.P.F. nº 087.906.378-52
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 Administrador
 Geraldo Virgolino da Silva

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
 Verifique em https://validar.jgov.br
 g b
 Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

2.1	9605	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, porcelanato, linha travertino navona, crema, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusiva regularização de base ou embogo - Rev 02	m²	132,73	149,96	185,02	24.557,70	13,03 %
2.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	41,44	11,42	14,08	583,47	0,31 %
2.3	10991	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 46 x 46 cm, pei 5, Incenor, comum branco, anti-derrapante, retificado, ref:62650 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/embogo	m²	13,69	49,36	60,90	833,72	0,44 %
2.4	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	663,59	818,73	1.637,46	0,87 %
2.5	100669	SINAPI	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,8	406,25	501,23	902,21	0,48 %
2.6	12330	ORSE	Rodapé em granito branco Polar10cm x 2cm	m	14,8	96,03	118,48	1.753,50	0,93 %
2.7	12445	ORSE	Soleira em granito branco siena, polido, l = 15 cm, e = 2 cm	m	2	82,34	101,59	203,18	0,11 %

GERALDO VIRGOLINO
 Assado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Data: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Gerardo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

g b
 Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 13:45:51 -03:00
 Verifique em <https://validar.jgov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

4									12.258,72	6,50 %
4.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	28,71	62,12	76,64	2.200,33		1,17 %
4.2	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	27,03	5,01	6,18	167,04		0,09 %
4.3	87528	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	27,03	31,54	38,91	1.051,73		0,56 %
4.4	87561	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJECÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	27,03	31,88	39,33	1.063,08		0,56 %
4.5	95624	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	27,03	15,36	18,95	512,21		0,27 %
4.6	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	27,03	2,47	3,04	82,17		0,04 %

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Data: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'
C.P.F. nº 087.906.378-52

Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 2023.08.17 10:45:51 -03'00'
Verifique em https://validar.jbr.gov.br
g b
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

4.7	SINAPI	98672	AF_09/2020	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS.	m²	10,5	330,26	407,47	4.278,43	2,27 %
4.8	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	36,89	35,94	44,34	1.635,70	0,87 %	
4.9	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURTIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	65,43	15,71	19,38	1.268,03	0,67 %	
5			DETALHAMENTO EM ALVENARIA					35.269,50	18,71 %	
5.1	SINAPI	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	12,48	62,12	76,64	956,46	0,51 %	
5.2	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	20,39	5,01	6,18	126,01	0,07 %	
5.3	SINAPI	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	29,39	31,54	38,91	1.143,56	0,61 %	
5.4	ORSE	11543	Revestimento para piso ou parede em mármore arabescato escuro, aplicado com argamassa industrializada ac-il, rejuntado, exclusivo emboço	m²	29,39	911,26	1.124,31	33.043,47	17,53 %	

5


Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51-03:00
 Verifique em <https://validar.jgov.br>
 Jefferson Honorio Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

6								40.291,93	21,37 %
6.1	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	592,53	2,40	2,96	1.753,88	0,93 %
6.2	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	2	962,22	1.187,18	2.374,36	1,26 %
6.3	100623	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLA, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	4	2.022,84	2.495,77	9.983,08	5,30 %
6.4	103185	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADÊMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	4.601,73	5.677,61	5.677,61	3,01 %
6.5	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADÊMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	2	3.641,10	4.492,38	8.984,76	4,77 %
6.6	103189	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADÊMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	2	1.965,74	2.425,33	4.850,66	2,57 %
6.7	8815	ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m	un	6	805,10	993,33	5.959,98	3,16 %

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

6.8	2397	ORSE	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais			un	20	28,68	35,38	707,60	0,38 %
			Total sem BDI							152.815,32	
			Total do BDI							35.715,42	
			Total Geral							188.530,74	

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51 -0300
 Verifique em <https://validar.cpf.gov.br>

g r b

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

Assinado de forma digital por GERALDO VIRGOLINO DA SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'
 GERALDO VIRGOLINO DA SILVA:08790637852
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 Administrador
 Geraldo Virgolino da Silva
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51 -0300
 Verifique em https://validar.br/gov.br
 g
 Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

1.1	Código Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1		REMOÇÃO					19,013,02
1.1							
Composiç	16	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	22,87	22,87
Composiç	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,3000000	2,80	3,64
Composiç	10550	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1300000	2,70	0,35
Insumo	000047 PI	SINA	Mão de Obra	H	0,1300000	17,24	2,24

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS			
Encargos Sociais	B.D.I.	23,38%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
Bancos		SINAPI - 03/2023 - Paraíba ORSE - 03/2023 - Sergipe	Cópia de: contratação de pessoa jurídica para prestar serviços de engenharia na Execução da reforma da praça do Cabo Branco no Município de Coremas-PB, conforme planilha orgamentária de custo a de custo. Fonte de Recursos: Repasse de governo federal e Próprio (Diversos) do Município ORGAO

Geraldo Virgolino da Silva

Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

DA SILVA:08790637852

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
Verifique em <https://validar.dfd.gov.br>
g b
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

1.2	Códig o o	Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
								Quant	Prego Total
						Quant 593,00000	Prego Total 16.728,53		
								Valor do BDI =>	28,21
								Valor com BDI =>	18,88
								MO sem LS =>	18,88
								MO com LS =>	0,00
								Valor do BDI =>	5,34
								Valor com BDI =>	28,21
Insumo	00006111	SINA	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,3000000	12,80		16,64
Composiç ão Auxiliar	88256	SINA	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2553000	20,78		5,30
Composiç ão Auxiliar	88316	SINA	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7195000	16,24		11,68
								MO sem LS =>	13,87
								MO com LS =>	0,00
								Valor do BDI =>	3,96
								Valor com BDI =>	20,94

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 S/ILVA:08790637852
 DA SILVA:08790637852
 DADOS: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
 Verifique em <https://validar.jgov.br>

Jefferson Honorio Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

1.3	Códig o o	Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	97644	SINA	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	6,93	6,93
Composiç ão Auxiliar	88309	SINA	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	20,90	2,74
Composiç ão Auxiliar	88316	SINA	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	16,24	4,19
							MO sem LS =>	
							5,68	5,68
							LS =>	
							Valor com BDI =>	8,55
							Quant . =>	17,10
							Prego Total =>	
1.4	Códig o o	Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	97645	SINA	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	25,94	25,94
Composiç ão Auxiliar	88309	SINA	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3643000	20,90	7,61
							Quant . =>	2,209,79
							Prego Total =>	

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Data: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Data: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Administrador
Gerardo Virgolino da Silva

RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/04/2023 13:45:51 -03:00
Verifique em https://validar.jf.gov.br

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

2.2	Códig o Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão Auxiliar	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2908239	21,81	6,34
Composiç ão	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,42	11,42
				Quant . =>	132,73000	Prego Total =>	24.557, 70
				Valor do BDI =>	35,06	Valor com BDI =>	185,02
				MO sem LS =>	15,60	MO com LS =>	15,60
Insumo	000061 11	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4500000	12,80	5,76
Insumo	000047 50	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5500000	17,24	9,48
Insumo	9925	Cerâmica 60 x 60 cm, porcelanato, Portobello, linha travertino navona, crema ou similar m2	Material	m²	1,0500000	122,18	128,28
Insumo	2540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos kg	Material	kg	0,3800000	2,64	1,00
Composiç ão Auxiliar	3406	Argmassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	Argmassas	kg	4,5000000	0,60	2,70

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

GERALDO Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51 -03:00
Verifique em <https://validar.cpf.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

Composiçã ão Auxiliar	88316	SINA	PI	Serviç os	1,72			
Composiçã ão Auxiliar	000037	SINA	PI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	0,07			
Insumo	000436	SINA	PI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	3,29			
				MO sem LS =>	6,46			
				LS =>	0,00			
				Valor do BDI =>	2,66			
				Valor com BDI =>	14,08			
				Quant . =>	41,440000			
				Prego Total =>	583,47			
2.3	Códig o	Banc o	Descriçã o	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiçã ão	10991	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 46 x 46 cm, pei 5, Incenor, comum branco, anti-derrapante, retificado, ref.62650 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	49,36	49,36
Composiçã ão Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4500000	2,80	1,26
Composiçã ão Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,5500000	2,70	1,48

Composição Auxiliar	3407	ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	4,0000000	0,97	3,88
Insumo	11819	ORSE	Cerâmica 46 x 46 cm, Comum Branco, ante-derrapante PEI-5, ref.62650 Retificado - INCENOR ou similar m2	Material	m²	1,0500000	24,11	25,31
Insumo	9401	ORSE	Rejunte acrílico para revestimentos cerâmicos kg	Material	kg	0,1100000	19,99	2,19
Insumo	00004750	SINA PI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5500000	17,24	9,48
Insumo	00006111	SINA PI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4500000	12,80	5,76
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,56
				Valor do BDI =>				11,54
						Valor com BDI =>		60,90
					Quant . =>	13,6900000	Preço Total =>	833,72
						0		
2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO
DA SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
g.ab JEFFERSON HONÓRIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 13:45:31 -0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

S

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

g b
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 13:45:51 -0300
Verifique em https://validar.br
Documento assinado digitalmente
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

Composiç ão	SINA	PI	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VI DROS	UN	1,0000000	663,59	663,59
Composiç ão Auxiliar	SINA	PI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5550000	19,81	10,99
Composiç ão Auxiliar	SINA	PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2780000	16,24	4,51
Insumo	SINA	PI	000381	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	24,96	9,63
Insumo	SINA	PI	000394	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Material	UN	1,0000000	638,46	638,46
				MO sem LS =>			LS =>	12,87	
				Valor do BDI =>				155,14	
				Valor com BDI =>					818,73
				Quant				2,0000000	
				Prego Total					1.637,46



GERALDO VIRGOLINO
 DA SILVA:08790637852
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 13:45:51-0300
 Verifique em https://validar.n.gov.br
 Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

2.5	Código	Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiçã	100669	PI	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	406,25	406,25
Composiçã	88261	PI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4955000	19,81	49,43
Composiçã	88316	PI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2478000	16,24	20,26
Insumo	000001	PI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310M L	0,4329000	34,61	14,98
Insumo	000034	PI	JANELA BASCULANTE EM MADEIRA PINUS/ EUCALIPTO/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/ MARCO *10* CM, *2* FOLHAS BASCULANTES PARA VIDRO, COM FERRAGENS (SEM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR E SEM ACABAMENTO)	Material	m²	1,0000000	300,57	300,57
Insumo	000044	PI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,8947000	7,93	7,09

Insumo	000050 67	SINA PI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	0,02222226	18,85	0,41
Insumo	000200 17	SINA PI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	2,40000000	5,63	13,51
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	57,89
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>		501,23
					Quant . =>	1,80000000	Preço Total =>	902,21
2.6	Códig o	Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	12330	ORSE	Rodapé em granito branco Polar10cm x 2cm	Soleiras e Rodapés	m	1,00000000	96,03	96,03
Composiç ão Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,40000000	2,70	1,08
Composiç ão Auxiliar	3406	ORSE	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	0,45000000	0,60	0,27
Insumo	13169	ORSE	Rodapé em granito branco Polar10cm x 2cm m	Material	m	1,00000000	87,79	87,79

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
DA SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONÓRIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB n.º 161372793-3
C.P.F. n.º 070.649.804-60

Insumo	SINA PI	000047 50	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4000000	17,24	6,89
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,92
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>		118,48
					Quant =>	14,800000	Preço Total =>	1.753,5 0
2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	12445	ORSE	Soleira em granito branco siena, polido, l = 15 cm, e = 2 cm	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	82,34	82,34
Composiç ão Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	2,70	1,62
Composiç ão Auxiliar	1906	ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0020000	315,25	0,63
Insumo	13256	ORSE	Soleira em granito branco Siena, polido, l = 15 cm, e = 2cm m	Material	m	1,0000000	69,75	69,75
Insumo	000047 50	SINA PI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	17,24	10,34

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO
DA SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONÓRIO GOMES DA SILVA
Data: 18-06-2023 13:45:51-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

GERALDO VIRGOLINO DA SILVA
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52



Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51 -03'00'
Verifique em <http://validar.trf.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

g b

Item	Descrição	Código Banc	Quant	Unit	Valor Unit	Total
3	PISO					51.226,33
3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINA 92396	1,0000000	m²	46,84	46,84
	Composição					
	Composição Auxiliar	SINA 88260	0,3725000	H	20,72	7,71
	Composição Auxiliar	SINA 88316	0,3725000	H	16,24	6,04
	Composição Auxiliar	SINA 91277	0,0041000	CHP	6,75	0,02
	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					
	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
	PAVI - PAVIMENTAÇÃO					
	Valor do BDI =>		19,25			101,59
	Valor do BDI =>					101,59
	Quant . =>		2,0000000			203,18
	Pregão Total =>					203,18
	MO sem LS =>		10,44	LS =>	0,00	10,44
	com LS =>					

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08 17 16:04 30 -03'00"

GERALDO Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente por
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 13:45:51 -0300
Verifique em <https://validar.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

Composiç ão Auxiliar	91278	SINA	PI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1821000	0,43	0,07
Composiç ão Auxiliar	91283	SINA	PI	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") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0491000	8,11	0,39
Composiç ão Auxiliar	91285	SINA	PI	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	0,1371000	1,05	0,14
Insumo	000003	SINA	PI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0568000	86,90	4,93
Insumo	000047	SINA	PI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0098000	92,30	0,90
Insumo	000361	SINA	PI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARAL MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	1,0300000	25,87	26,64

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Gerardo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18-08-2023 10:45:51-0300
Verifique em <https://validar.trf.gov.br>

g b

3.2	Código Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	93679	SINA PI EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	49,84	49,84
Composiç ão Auxiliar	88260	SINA PI CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3634401	20,72	7,53
Composiç ão Auxiliar	88316	SINA PI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3634401	16,24	5,90
Composiç ão Auxiliar	91277	SINA PI 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	0,0040003	6,75	0,02
Composiç ão Auxiliar	91278	SINA PI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1776709	0,43	0,07
					Quant 227,95000	Prego Total 13.173,23	
						Valor do BDI =>	
						Valor do BDI =>	
						Valor com BDI =>	
						LS =>	
						LS =>	
						MO com LS =>	11,36
							0,00
							11,36

GERALDO VIRGOLINO

Assinado de forma digital por

GERALDO VIRGOLINO DA

SILVA:08790637852

DA SILVA:08790637852

Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00'

Geraldo Virgolino da Silva

Administrador

RG: 195.202.910 SSP/SP

C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente

JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA

Data: 18/08/2023 10:45:51-0300'

Verifique em <https://validar.du.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva

Engenheiro Civil – Responsável Técnico

CREA/PB nº 161372793-3

C.P.F. nº 070.649.804-60



Composiç ão Auxiliar	91283	SINA PI	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") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	0,38			
Composiç ão Auxiliar	91285	SINA PI	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	0,14			
Insumo	000003 70	SINA PI	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	4,81	0,0554184	86,90	
Insumo	000047 41	SINA PI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	0,88	0,0095617	92,30	
Insumo	000361 56	SINA PI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARAL ELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	Material	30,11	1,0049483	29,97	
Valor do BDI =>					11,65			
Valor com BDI =>					61,49			
MO sem LS =>					11,08			
MO com LS <=>					11,08	0,00		

Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
Verifique em <http://validar.trf.gov.br>

g
ib

3.3	Código Banc	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 46 x 46 cm, pei 5, Inenor, comum branco, anti-derrapante, retificado, ref.62650 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	m²	1,0000000	49,36	49,36
Composiç ão Auxiliar	ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4500000	2,80	1,26
Composiç ão Auxiliar	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,5500000	2,70	1,48
Composiç ão Auxiliar	ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	kg	4,0000000	0,97	3,88
Insumo	ORSE	Cerâmica 46 x 46 cm,Comum Branco,ante-derrapante PEI-5, ref.62650 Retificado - INCENOR ou similar m2	m²	1,0500000	24,11	25,31
Insumo	ORSE	Rejunte acrílico para revestimentos cerâmicos kg	kg	0,1100000	19,99	2,19
Insumo	SINA	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,5500000	17,24	9,48
Insumo	SINA	SERVENTE DE OBRAS	H	0,4500000	12,80	5,76
Quant . =>				242,48000		
Preço Total =>						14.910,09

3.4		Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		96619	SINA PI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m ²	1,0000000	23,89	23,89	
Composição		88309	SINA PI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2975260	20,90	6,21	
Composição		88316	SINA PI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0811348	16,24	1,31	
Composição		94968	SINA PI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m ³	0,0541217	302,58	16,37	
					MO sem LS =>	8,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,56
					Valor do BDI =>	11,54		Valor com BDI =>	60,90	
						Quant . =>	26,740000	Preço Total =>	1.628,46	

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO
 DA SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Documento assinado digitalmente:
JEFFERSON HONÓRIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51 -0300
 Verifique em: <https://validar.dfe.gov.br>

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. n.º 087.906.378-52

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB n.º 161372793-3
 C.P.F. n.º 070.649.804-60

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Gerardo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51 -0300
Verifique em <https://validar.jd.gov.br>
g b
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

3.5	Código Banc	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	SINA PI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	1,0000000	32,95	32,95
Composiç ão Auxiliar	SINA PI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3468411	20,90	7,24
Composiç ão Auxiliar	SINA PI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3468411	16,24	5,63
Composiç ão Auxiliar	SINA PI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0009635	488,11	0,47
Insumo	SINA PI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0067442	86,90	0,58
Insumo	SINA PI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2)	UN	0,9682647	19,66	19,03
			Quant . =>	510,86000	Prego Total =>	15.055,04

GERALDO VIRGOLINO
 DA SILVA:08790637852
 SILVA:08790637852
 Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 13:45:51-0300
 Verifique em <https://validar.br>
 Documento assinado digitalmente
 g b
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

3.7	Código Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	12214	ORSE Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech- Stone e de Alta Resistência	un	1,0000000	275,65	275,65
Composiç ão Auxiliar	2323	ORSE Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	Outras Pinturas	m²	1,2000000	7,63	9,15
Composiç ão Auxiliar	2497	ORSE Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Area Urbana	m³	0,4000000	46,80	18,72
Composiç ão Auxiliar	2624	ORSE Remoção e reposição de meio-fio	Meios-Fios e Guias	m	2,2000000	14,56	32,03
Composiç ão Auxiliar	3644	ORSE Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	Pavimentações Externas	m²	2,6400000	14,21	37,51
Composiç ão Auxiliar	77	ORSE Aterro de caixa de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	0,4000000	151,08	60,43
Composiç ão Auxiliar	9182	ORSE Demolição de concreto com martele e compressor	Demolições / Remoções	m³	0,1700000	58,42	9,93
Composiç ão Auxiliar	98	ORSE Concreto simples usado fck=25mpa, bombeado, langado e adensado em superestrutura	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,2600000	414,95	107,88
			MO sem LS =>	98,80	LS =>		98,80
			Valor do BDI =>	64,44			340,09
			Valor com BDI =>				340,09

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51 -0300
 Verifique em: https://validar.jgov.br
g b
 Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB n.º 161372793-3
 C.P.F. n.º 070.649.804-60

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08 17 16:04 30 -03:00
 DA SILVA:08790637852
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. n.º 087.906.378-52
 Geraldo Virgolino da Silva

4	4.1	Códig o Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	4	CANTEIRO						12.258,72	
	4.1								
		SINA 103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	62,12	62,12	
		SINA 87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0084358	484,02	4,08	
		SINA 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4924777	20,90	31,19	
		SINA 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7462389	16,24	12,11	
		SINA 000072	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	26,243505	0,53	13,90	
						Quant . =>	2,0000000	Prego Total =>	680,18

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08 2023 10:45:51 -03:00
Verifique em https://validar.br/gov.br

4.2	Códig Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insuno	000345 PI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,3893420	1,80	0,70
Insuno	000373 PI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENT	0,0046351	30,48	0,14
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,27
			Valor do BDI =>		14,52	Valor com BDI =>	76,64
			Quant . =>		28,710000	Prego Total =>	2.200,33
Composiçã o	87893 SINA	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	5,01	5,01
Composiçã o Auxiliar	87377 SINA	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0033987	485,70	1,65

(Handwritten signature)

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 15/08/2023 13:45:51-03:00
 Verifique em <https://validar.cpf.gov.br>
 Jefferson Honorio Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

g b

Composiç ão Auxiliar	Códig o o	Banc	Descriçã o	Tipo	Und	Quant. Unit	Valor Unit	Total
Composiç ão Auxiliar	88309	SINA	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5421384	20,90	11,33
Composiç ão Auxiliar	88316	SINA	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1972261	16,24	3,20
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,22
				Valor do BDI =>		7,37	Valor com BDI =>	38,91
				Quant . =>		27,030000	Prego Total =>	1.051,7 3
4.4	Códig o o	Banc	Descriçã o	Tipo	Und	Quant. Unit	Valor Unit	Total
Composiç ão	87561	SINA	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	31,88	31,88
Composiç ão Auxiliar	87407	SINA	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0208133	1.231,20	25,62

Composição Auxiliar	88309	SINA PI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2736020	20,90	5,71
Composição Auxiliar	88316	SINA PI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0342002	16,24	0,55
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,53
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>		39,33
4.5	Código	Banco	Descrição		Quant.	27,030000	Preço Total =>	1.063,08
Composição	95624	SINA PI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	15,36	15,36
Composição Auxiliar	88310	SINA PI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4862918	21,81	10,60
Composição Auxiliar	88316	SINA PI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1213432	16,24	1,97
Insumo	00007356	SINA PI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,1838533	15,19	2,79

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO
 DA SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONÓRIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/05/2023 13:45:53-0300
 Verifique em <https://validar.ti.gov.br>

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. n.º 087.906.378-52

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB n.º 161372793-3
 C.P.F. n.º 070.649.804-60

ASSINADO DE FORMA DIGITAL POR
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 13:45:51 -0300
 Verifique em https://validar.jgov.br
9 b
 Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

4.6	Código Banc o o	Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
						Quant 27,030000		Prego Total 0	512,21			
										Valor do BDI => 3,59		Valor com BDI => 18,95
						LS => 10,09						MO sem LS => 10,09
										Valor do BDI => 0,57		Valor com BDI => 3,04
						LS => 1,06				MO sem LS => 1,06		MO com LS => 1,06

(Handwritten signature)

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 S/LVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51-0500
 Verifique em <https://validar.gov.br>

4.7	Código Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
					Quant . =>	27,030000	Prego Total =>
Composiç	98672	SINA PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS.	PISO - PISOS	m²	1,0000000	330,26	330,26
Composiç	88274	SINA MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1880000	20,78	24,68
Composiç	88316	SINA SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5940000	16,24	9,64
Insumo	000048	SINA PISO/ REVESTIMENTO EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E = *2*	Material	m²	1,1600000	241,81	280,49
Insumo	000343	SINA REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	3,32	0,46
Insumo	000375	SINA ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	1,74	14,99
					MO sem LS =>	28,55	28,55
					LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	77,21	77,21
					Valor com BDI =>		407,47

g b

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

GERALDO VIRGOLINO DA SILVA
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51 -03:00
Verifique em: <https://validar.ufg.gov.br/>
g .b
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç	94276	SINA	PI ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	35,94	35,94
Composiç	88309	SINA	PI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4302317	20,90	8,99
Composiç	88316	SINA	PI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4302317	16,24	6,98
Composiç	88629	SINA	PI ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009582	488,11	0,46
Insumo	000003	PI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0067074	86,90	0,58
Insumo	000416	PI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2)	Material	UN	0,9629907	19,66	18,93
					Quant . =>	10,500000	Prego Total 0	4,278,4 3
							Valor Unit	Total

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

GERALDO VIRGOLINO DA SILVA
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 13:45:51-03:00
 Verifique em http://validar1.gov.br

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

g b

4.9	Código Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
					Quant . =>	36,890000	Preço Total 1.635,70
							Valor do BDI => 44,34
							Valor com BDI => 13,30
							MO sem LS =>
							13,30
							LS =>
							0,00
							MO com LS =>
							13,30
							Valor do BDI => 8,40
							Valor com BDI => 44,34
							13,30
							MO sem LS =>
							13,30
							LS =>
							0,00
							MO com LS =>
							2,48
							LS =>
							0,00
							MO com LS =>
							2,48
							Valor do BDI => 3,67
							Valor com BDI => 19,38
							19,38
							Valor do BDI =>
							3,67
							Valor do BDI =>
							3,67
							Valor do BDI =>
							19,38
							Valor do BDI =>
							19,38

(Handwritten signature and scribbles)

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 DADOS: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
 Verifique em <https://validar.cpf.gov.br>

Engenheiro Civil - Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

5.2	Códig Banc	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	000345 PI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,3893420	1,80	0,70
Insumo	000373 PI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENT	0,0046351	30,48	0,14
		MO sem LS =>	LS =>	37,27	0,00	37,27
		Valor do BDI =>		14,52	Valor com BDI =>	76,64
		Quant . =>		12,480000	Prego Total =>	956,46
Composiçã	87893 SINA	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	m²	1,0000000	5,01	5,01
Composiçã	87377 SINA	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	m³	0,0033987	485,70	1,65

g b

Composiç ão Auxiliar	88309	SINA PI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280452	20,90	2,67
Composiç ão Auxiliar	88316	SINA PI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0427124	16,24	0,69
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,28
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>		6,18
					Quant =>	20,390000	Preço Total =>	126,01
5.3	Códig o	Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	87528	SINA PI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	31,54	31,54
Composiç ão Auxiliar	87369	SINA PI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0351456	484,02	17,01

g .b
 Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONÓRIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
 Verifique em https://validar.jo.gov.br

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB n.º 161372793-3
 C.P.F. n.º 070.649.804-60

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA SILVA
 DA SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. n.º 087.906.378-52

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

GERALDO VIRGOLINO
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 13:45:51-0300
Verifique em: <https://validar.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

5.4	Código Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão Auxiliar	88309 SINA PI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5421384	20,90	11,33
Composiç ão Auxiliar	88316 SINA PI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1972261	16,24	3,20
			MO sem LS =>	LS =>	17,22	0,00	17,22
			Valor do BDI =>	7,37		Valor com BDI =>	38,91
			Quant . =>	29,390000	0	Prego Total =>	1.143,56
Composiç ão	11543 ORSE	Revestimento para piso ou parede em mármore arabescato escuro, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusiva emboço	Revestimentos com Mármores e Granitos	m²	1,0000000	911,26	911,26
Composiç ão Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6497376	2,80	1,81
Composiç ão Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,1262117	2,70	3,04
Composiç ão Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	4,8730316	0,97	4,72
Insumo	12465 ORSE	Quartzito arabescato escuro polido, e=2cm m2	Material	m²	1,1370407	768,17	873,44

Insumo	000013 80	SINA PI	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB NAO ESTRUTURAL)	Material	KG	0,3248688	1,66	0,53
Insumo	000047 50	SINA PI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1262117	17,24	19,41
Insumo	000061 11	SINA PI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6497376	12,80	8,31
			MO sem LS =>	MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	28,10
			Valor do BDI =>	Valor do BDI =>		213,05	Valor com BDI =>	1.124,3 1
					Quant =>	29,390000	Preço Total =>	33.043, 47
6			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					40.291, 93
6.1	Códig o	Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	99811	SINA PI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	2,40	2,40
Composiç ão Auxiliar	88316	SINA PI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1480986	16,24	2,40
			MO sem LS =>	MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,93

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO
 DA SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00'

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
g . b **JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA**
 Data: 18-08-2023 13:45:51-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>
Jefferson Honorio Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB n.º 161372793-3
 C.P.F. n.º 070.649.804-60

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00'

Gerardo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 13:45:51-0300
Verifique em <https://validar.jgov.br>
g ib
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

6.3	Códig o o	Banc	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insuno	000424 40	PI	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADÊMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	Material	UN	0,9973362	925,72	923,25
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,59
				Valor do BDI =>		224,96	Valor com BDI =>	1.187,18
				Quant . =>		2,0000000	Prego Total =>	2.374,36
Composiç ão	100623	PI	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.022,84	2.022,84
Composiç ão Auxiliar	5928	SINA PI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1104060	197,87	21,84

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
DA SILVA:08790637852
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51 -03:00
Verifique em <https://validar.n.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

6.4	Códig o	Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão Auxiliar	88247	SINA	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4054384	16,56	23,27
Composiç ão Auxiliar	88264	SINA	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5684204	21,19	96,80
Insumo	000008	SINA	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	8,9518363	27,29	244,29
Insumo	000037	SINA	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57	Material	UN	1,9892970	63,33	125,98
Insumo	000141	SINA	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	Material	UN	0,9946486	1,518,	1,510,6
				MO sem LS =>	LS =>	102,41	102,41	
				Valor do BDI =>		472,93	Valor com BDI =>	2.495,7
					Quant . =>	4,0000000	Prego Total =>	9.983,0
					Und		Valor Unit	Total

g b

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51 -0300
Verifique em <https://validar.gov.br>
g b
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

6.5	Códig o	Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç ão	103185	SINA PI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADÊMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	4.601,73	4.601,73
Composiç ão Auxiliar	88309	SINA PI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,3466670	20,90	69,94
Composiç ão Auxiliar	88316	SINA PI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6733334	16,24	27,17
Insumo	000424 29	SINA PI	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADÊMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	Material	UN	0,9981708	4.512,88	4.504,68
				MO sem LS =>	LS =>	80,84	80,84	80,84
				Valor do BDI =>		1,075,88		5.677,61
				Valor com BDI =>				5.677,61
						1,0000000		5.677,61
								Prego Total =>

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Administrador
Geraldo Virgolino da Silva
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. n.º 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 13:45:51-0300
Verifique em https://validar.br/gov.br
g .b
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB n.º 161372793-3
C.P.F. n.º 070.649.804-60

6.6	Código	Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiç	103187	SINA PI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	3,641,10	3,641,10
Composiç	88309	SINA PI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2855931	20,90	47,76
Composiç	88316	SINA PI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1427468	16,24	18,55
Insumo	000424 33	SINA PI	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	Material	UN	0,996524	3,587,16	3,574,79
				Valor do BDI =>		851,28		4.492,38
				Valor com BDI =>				8.984,76
				MO sem LS =>	LS =>	55,21		
				com LS =>	MO	0,00		55,21

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Data: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Gerardo Virgolino da Silva
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
Verifique em <https://validar.cpf.gov.br>
g b
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

6.7	Códig o Banc o	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiçã o	SINA 103189 PI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADÊMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	1.965,74	1.965,74
Composiçã o Auxiliar	SINA 88309 PI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2321541	20,90	25,75
Composiçã o Auxiliar	SINA 88316 PI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6160270	16,24	10,00
Insumo	SINA 000424 PI 35	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADÊMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	Material	UN	0,9984232	1.933,04	1.929,99
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,76
			Valor do BDI =>		459,59	Valor com BDI =>	2.425,33
				Quant . =>	2,0000000	Prego Total =>	4.850,66

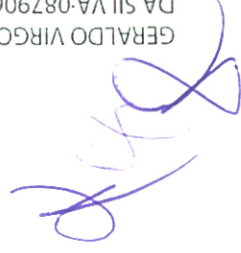
Composição	8815	ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m	Paisagismo	un	1,00000000	805,10	805,10
Insumo	8961	ORSE	Planta - Palmeira rabo de peixe h=3m un	Material	un	1,00000000	805,10	805,10
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		188,23	Valor com BDI =>	993,33
					Quant . =>	6,00000000	Preço Total =>	5.959,98
6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2397	ORSE	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	Paisagismo	un	1,00000000	28,68	28,68
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,20000000	2,80	0,56
Insumo	140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar m3	Material	m³	0,03000000	17,13	0,51
Insumo	199	ORSE	Planta - Arbusto ou árvore porte pequeno (mulungu) un	Material	un	1,00000000	25,05	25,05
Insumo	00006111	SINA	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,20000000	12,80	2,56
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,56

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO
 DA SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. n.º 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18.08.2023 10:45:51-0300
 Verifique em: <https://validar.dfd.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB n.º 161372793-3
 C.P.F. n.º 070.649.804-60


 GERALDO VIRGOLINO
 DA SILVA:08790637852

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'
 C.P.F. n.º 087.906.378-52
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 Administrador
Geraldo Virgolino da Silva

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 DATA: 18/08/2023 10:45:51 -0300
 Verifique em <https://validar.io/gov.br>
 g . b
Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB n.º 161372793-3
 C.P.F. n.º 070.649.804-60

	Valor do BDI =>						
	Valor com BDI =>	35,38		6,70		Quant . =>	20,000000
	Prego Total =>	707,60					

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Data: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'
C.P.F. nº 087.906.378-52
RG: 195.202.910 SSP/SP
Administrador
Geraldo Virgolino da Silva

GERALDO VIRGOLINO
DA SILVA:08790637852
Assinado de forma digital por

Item	Descrição	Etapa	Total Por	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS
1	REMOÇÃO		100,00%	19.013,02	100,00%			
2	LANÇONETE		100,00%	30.471,24	50,00%		50,00%	50,00%
3	PISO		100,00%	51.226,33	50,00%	50,00%		
4	CANTEIRO		100,00%	12.258,72	50,00%	50,00%		
5	DETALHAMENTO EM ALVENARIA		100,00%	35.269,50	100,00%			
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		100,00%	40.291,93	100,00%			
	Porcentagem							
	Custo		23,67%	44.626,19	25,613,17	25,613,17		
	Porcentagem Acumulado		23,67%	23,67%	37,26%	37,26%		
	Custo Acumulado		44.626,18	70.239,35	111.638,21	133.003,19	188.530,74	

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 10:45:51-0300
Verifique em <https://validar.jbr.gov.br>
g b
Jefferson Honorio Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

COMPOSIÇÃO DE B.D.I

CÁLCULO DE BDI	Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc.			Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			Fornecimento de materiais e equipamentos			Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica			Portuárias, Marítimas e Fluviais		
	Item componente do BDI	% Informad o	1ºQ	Médi o	3º Q	1ºQ	Médi o	3º Q	1ºQ	Médi o	3º Q	1ºQ	Médi o	3º Q	1ºQ	Médi o	3º Q	
Administraçã o Central (AC) Seguro (S) e Garantia (G)	3,80	0,32	3,0	4,00	5,5	3,8	4,01	4,6	3,4	4,93	6,7	1,50	3,45	4,49	5,2	5,92	7,9	
Risco (R)	0,50	0,50	0,80	1,27	1,00	0,32	0,56	0,74	0,28	1,39	1	0,30	0,48	0,82	9	0,51	3	
Despesas Financeiras (DF)	1,02	1,02	0,97	1,23	1,27	0,50	1,11	0,97	1,00	0,99	1,74	0,56	0,85	0,89	0,25	1,48	0,56	
Lucro (L)	6,64	6,64	0,59	7,40	1,39	1,02	7,30	1,21	0,94	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	1,01	8,31	1,11	
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	8,65		6,16	8,96	6,64	6,64	8,69	8,69	6,74	6,74	8,69	8,00	8,00	8,00	8,00	9,51	10,43	

Conforme Legislação Especifica

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
Tipo de Obra	Tipo de Obra		
	1ºQ	Médi o	3º Q

Observações
 1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna B)

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA SILVA
 DA SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

Geraldo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

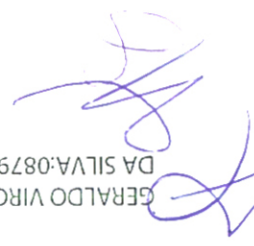
Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 11:45:51-0:00
 Verifique em <https://validar.id.gov.br>

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00"

GERALDO VIRGOLINO
DA SILVA:08790637852

Administrador
Gerardo Virgolino da Silva
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52



Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 13:45:51 -0300
Verifique em <https://validar.jgov.br>

g b

Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

2) Os Tributos normalmente aplicáveis são:
PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS
3%) e não cativeira de 5% B/D!
c) Se o preço de venda for inferior a 100% (valor de venda) baixo
utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU,
conforme CE GEPAD 354/2013 de
17/10/2013.

B.D.I = 23,38%

Fórmula Utilizada:

$$BRI = \left[\frac{1}{1 + I} \right] \left[1 + I + (1 + I) \cdot R + (1 + I)^2 \cdot R^2 + \dots \right]$$

Construção de Edifícios	4	20,3	22,12	25,0
Construção de Rodovias e Ferrovias - Intra Urbana, praças, etc.	0	19,6	20,97	24,2
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	6	20,7	24,18	26,4
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	0	24,0	25,84	27,8
Obras Portuárias, Martimas e Fluviais	0	22,8	27,48	30,9
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	0	11,1	14,02	16,8

Assinado de forma digital por
 GERALDO VIRGOLINO DA
 SILVA:08790637852
 Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03:00

Gerardo Virgolino da Silva
 Administrador
 RG: 195.202.910 SSP/SP
 C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
 JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
 Data: 18/08/2023 10:45:51 -0300
 Verifique em https://validar.br

Jefferson Honório Gomes da Silva
 Engenheiro Civil – Responsável Técnico
 CREA/PB nº 161372793-3
 C.P.F. nº 070.649.804-60

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS		
ITEM	GRUPO A	Horista
BÁSICO		
A1	INSS	0,0%
A2	SESI	1,5%
A3	SENAI	1,0%
A4	INCRA	0,2%
A5	SEBRAE	0,6%
A6	SALÁRIO- EDUCAÇÃO	2,5%
A7	SEGURO- ACIDENTE DE TRABALHO- INSS	3,0%
A8	FGTS	8,0%
A9	SECONCI	0,0%
A	TOTAL GRUPO A	16,8%
GRUPO B		
ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DO GRUPO A		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,02%
B2	FERIADOS	4,30%
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,86%
B4	13º SALÁRIO	10,91%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%

Assinado de forma digital por
GERALDO VIRGOLINO DA
SILVA:08790637852
Dados: 2023.08.17 16:04:30 -03'00'

GERALDO VIRGOLINO
Administrador
RG: 195.202.910 SSP/SP
C.P.F. nº 087.906.378-52

Documento assinado digitalmente
JEFFERSON HONORIO GOMES DA SILVA
Data: 18/08/2023 13:45:51 -0300
Verifique em <https://validar.jbr.gov.br>
g b
Jefferson Honório Gomes da Silva
Engenheiro Civil – Responsável Técnico
CREA/PB nº 161372793-3
C.P.F. nº 070.649.804-60

B7	DIAS DE CHUVA	2,00%	
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,89%	
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	
B	TOTAL GRUPO B	45,92%	
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,51%	
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11%	
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,21%	
C4	DEPÓSITO DE RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,22%	
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38%	
C	TOTAL GRUPO C	13,43%	
GRUPO D			
TAXAS DE REINSCRIÇÕES			
D1	REINSCRIÇÃO DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,71%	
D2	REINSCRIÇÃO DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINSCRIÇÃO DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38%	
D	TOTAL GRUPO D	8,09%	
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS			84,24%