

P.P EDIZIO ALVES NOGUEIRA
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 8105-D
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 112.658.683-87



A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive letter 'P' followed by a long horizontal stroke.

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized letter 'A' with a long diagonal stroke extending upwards and to the right.



PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Cariré/CE.
Referente a Tomada de preço Nº 012/2022/SMI-TP

OBJETO: Contratação de empresa para execução de projeto visando a melhoria da mobilidade urbana em diversas localidades no município de Cariré-CE, conforme Projeto Básico/termo de referência em anexo do edital.

PRESADOS SENHORES(AS),

1.	Contratação de empresa para execução de projeto visando a melhoria da mobilidade urbana em diversas localidades no município de Cariré-CE	R\$ 1.035.167,72
Valor Global		R\$ 1.035.167,72

Valor Global: R\$ 1.035.167,72 (Hum Milhão Trinta e cinco mil Cento e Sessenta e Sete reais e Setenta e Dois centavos)

Caso seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o sr EDIZIO ALVES NOGUEIRA, portador da carteira de identidade nº 2002002002385 e CPF Nº 112.658.683-87 como representante legal desta empresa.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação. Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Observações:

- Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
 - Materiais, equipamentos e mão de obra;
 - Carga, transporte, descarga e montagem;
 - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortúnica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

FORTALEZA-CE, 29 de junho de 2022

P.P EDIZIO ALVES NOGUEIRA
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 8105-D
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF 112.658.683-87

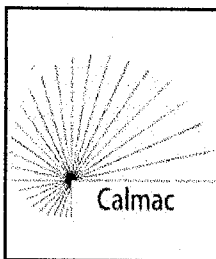
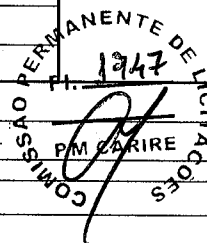


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	DATA: 30/06/2022	BDI: 26,85%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%	REF.: 05/2021
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
CLIENTE:	MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE	HORA: 0,00%	MES: 0,00%			



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

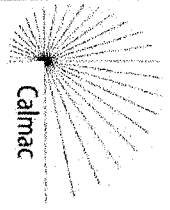
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

CLIENTE: MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

DATA: 30/06/2022 **BDI:** 26,85%

FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 027.1.COM.DESONERAÇÃO **HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 09/2021

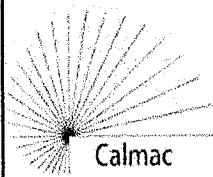
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	24.159,00	4.831,80 20,00%	4.831,80 20,00%	4.831,80 20,00%	4.831,80 20,00%	4.831,80 20,00%	24.159,00 100,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	497.512,50	99.502,50 20,00%	99.502,50 20,00%	99.502,50 20,00%	99.502,50 20,00%	99.502,50 20,00%	497.512,50 100,00%
3	CICLOVIA	251.241,20	50.248,24 20,00%	50.248,24 20,00%	50.248,24 20,00%	50.248,24 20,00%	50.248,24 20,00%	251.241,20 100,00%
4	PASSEIO PEDESTRES	254.570,02	50.914,00 20,00%	50.914,00 20,00%	50.914,00 20,00%	50.914,00 20,00%	50.914,02 20,00%	254.570,02 100,00%
5	SERVIÇOS DIVERSOS	7.685,00	1.537,00 20,00%	1.537,00 20,00%	1.537,00 20,00%	1.537,00 20,00%	1.537,00 20,00%	7.685,00 100,00%
		1.035.167,72	207.033,54 20,00%	207.033,54 20,00%	207.033,54 20,00%	207.033,54 20,00%	207.033,56 20,00%	1.035.167,72

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
 FI. 1249
 PM. CARIRÉ

P.P. EDIZIO ALVES NOGUEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 8105-D
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF 112.658.683-87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE
CLIENTE:	MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

DATA: 30/08/2022		BDI: 26,85%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
 Fl. 1950
 PM CARIRÉ

1.1. SEINFRA - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

VALOR:	190,45
---------------	---------------

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,96000000	15,5500	30,4780
TOTAL MAO DE OBRA:						30,4780

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,8782	35,5758
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,4902	24,4902
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3578	55,6101
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2292	2,2844
TOTAL MATERIAL:						117,9605

VALOR:	148,44
---------------	---------------

2.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	72,6000	0,0726
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6800	0,0014
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3300	0,0027
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0767

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00392000	16,7700	0,0657
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00196000	24,8600	0,0487
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00196000	30,3400	0,0595
TOTAL MAO DE OBRA:						0,1739

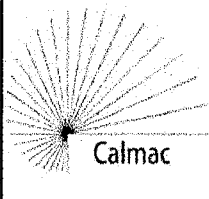
VALOR:	0,25
---------------	-------------

2.3. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29400000	20,7700	6,1064
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,39200000	15,5500	6,0956
TOTAL MAO DE OBRA:						12,2020

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	70,8400	0,2125
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	361,7100	0,2532
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4100	1,1025
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	35,6000	35,6000
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	40,3800	0,8076
TOTAL SERVICOS:						37,9758

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	DATA : 30/06/2022	BDI : 26,85%			
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
 Fl. 1956
 P.M. CARIRÉ

VALOR: 50,18

2.4. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	132,1400	4,6249
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,3300	1,4466
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,0715

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,02900000	15,5500	16,0010
TOTAL MAO DE OBRA:					16,0010

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,6624	65,6286
TOTAL MATERIAL:					65,6286
VALOR:					87,70

3.1. C1847 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	21,8700	1,0935
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,0935

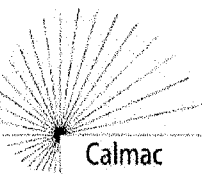
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,17600000	20,7700	24,4255
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,58760000	15,5500	24,6872
TOTAL MAO DE OBRA:					49,1127

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06460000	66,1500	4,2733
J280 BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	74,6662	4,3680
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	0,5488	10,9760
I1825 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	2,1756	4,3512
TOTAL MATERIAL:					23,9885
VALOR:					74,17

3.2. C1907 - PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,49000000	20,7700	10,1773
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39200000	15,5500	6,0956
TOTAL MAO DE OBRA:					16,2729

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2085 TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,21000000	12,9654	2,7227
I0154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05000000	5,3312	0,2666
TOTAL MATERIAL:					2,9893
VALOR:					19,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	DATA: 30/06/2022		BDI: 26,85%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
 Fl. 1252
 PM CARIRÉ

4.1. C1631 - LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14700000	20,7700	3,0532
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29400000	15,5500	4,5717
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6249

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1348	LONA PLASTICA PRETA	SEINFRA	M2	1,05000000	1,1760	1,2348
TOTAL MATERIAL:						1,2348
VALOR:						8,86

4.2. C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,27400000	15,5500	19,8107
TOTAL MAO DE OBRA:						19,8107

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	59,2508	68,1384
TOTAL MATERIAL:						68,1384
VALOR:						87,95

4.3. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

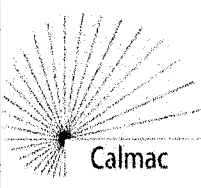
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,9200	2,0378
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,3300	0,1695
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,2073

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15631000	20,7700	3,2466
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15631000	15,5500	2,4306
TOTAL MAO DE OBRA:						5,6772

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,1500	3,7573
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	34,7704	34,8782
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,2508	0,3851
TOTAL MATERIAL:						39,0206
VALOR:						46,91

4.4. C4916 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,9200	2,0378
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,3300	0,1695

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	DATA : 30/06/2022		BDI : 26,85%
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	FORNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%	

LICITAÇÃO PERMANENTE DE
 SERVIÇOS DE
 P.M. CARIRÉ

TOTAL EQUIPAMENTO:	2,2073
---------------------------	---------------

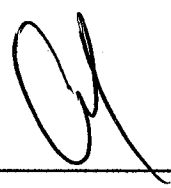
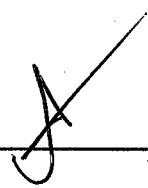
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15631000	20,7700	3,2466
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15631000	15,5500	2,4306
TOTAL MAO DE OBRA:						5,6772

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,1500	3,7573
19379	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SEINFRA	M2	1,00300000	39,2490	39,3667
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,2508	0,3851
TOTAL MATERIAL:						43,5091
VALOR:						51,39

5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07350000	15,5500	1,1429
TOTAL MAO DE OBRA:						1,1429
VALOR:						1,14

P.P EDIZIO ALVES NOGUEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 8105-D
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF 112.658.683-87

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

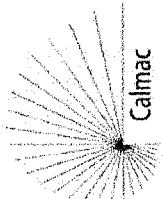
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

CLIENTE: MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

DATA: 30/06/2022 **VERSÃO:** **BDI:** 26,85%
FONTE: SEINFRA **COMPOSIÇÃO:** 83,85% **HORA:** **MES:**
 027.1 COM DESONERAÇÃO 47,76% **DATA REF:** 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	SEINFRA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	190,45	241,59	19.045,00	24.159,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	148,44	188,30	392.200,40	497.512,50
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	5.300,00	0,25	0,32	1.484,40	1.883,00
2.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	4.240,00	50,18	63,65	1.325,00	1.696,00
2.4	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	2.014,00	87,70	111,25	212.763,20	269.876,00
3	CICLOVIA								
3.1	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	2.120,00	74,17	94,08	157.240,40	199.449,60
3.2	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMAOS	SEINFRA	M2	2.120,00	19,26	24,43	40.831,20	51.791,60
4	PASSEIO PEDESTRES								
4.1	C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	SEINFRA	M2	3.180,00	8,86	11,24	28.174,80	35.743,20
4.2	C2884	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	254,40	87,95	111,56	22.374,48	28.380,86
4.3	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	2.968,00	46,91	59,51	139.228,88	176.625,68
4.4	C4916	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	212,00	51,39	65,19	10.894,68	13.820,28
5	SERVIÇOS DIVERSOS								
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	5.300,00	1,14	1,45	6.042,00	7.685,00

VALOR BDI TOTAL:	219.135,88
VALOR ORÇAMENTO:	816.031,84
VALOR TOTAL:	1.035.167,72

Um Milhão Trinta e Cinco Mil Cento e Sessenta e Sete reais e Setenta e Dois centavos



P.P EDIZIO ALVES NOGUEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 8105-D
 SOCIO ADMINISTRADOR
 CPF 112.658.683-87



[Handwritten signature]

P.P EDIZIO ALVES NOGUEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 8105-D
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF 112.658.683-87

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-1)-1$$

BDI = 26,85%

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
TOTAL		5,32
BENEFICIO		
S+G	SEGURO	0,32
L	LUCRO	6,64
TOTAL		6,96
IMPOSTOS		
	PIS	0,66
	CONFINs	3,00
	ISS	3,00
	CFRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		11,16

COMPOSIÇÃO DO BDI		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	DATA :	30/06/2022
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PROJETO VISANDO A MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	HORA	47,76%
CLIENTE:	MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE	MES	05/2021
		REF	
		BDI :	26,85%

