

PROPOSTA DE PREÇOS

A B



Crateús/Ce, 01 de Setembro de 2021.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL/CE.
Comissão Permanente de Licitação.
TAMBORIL/CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2021/TP.

Prezados (as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta de preços para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2021/TP, pelo PREÇO GLOBAL DE R\$ 895.712,33 (oitocentos e noventa e cinco mil setecentos e doze reais e trinta e três centavos) cujo objeto é a EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICIPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO N° 23/2021, SOP - CE.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr: **MELQUISEDEC ALENCAR BATALHA**, portador da carteira de Identidade N° **35084392000** SSP-CE e CPF N° **008.176.223-22**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Atenciosamente,

EMPRESA: DÓLMEN CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME

ENDEREÇO: RUA DR: MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 105, CENTRO, CRATEÚS-CE

CNPJ: 21.454.797/0001-77

MELQUISEDEC ALENCAR BATALHA

RG nº: 35084392000-SSP/CE CPF nº: 008.176.223-22

Responsável legal

SALOMÃO AUGUSTO DE M. JUNIOR CREA-CE Nº 322062

ENG. CIVIL

A A



ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRA	ÇÃO DA OBRA					26.934,00
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%		%	100,00	269,34	26.934,00
2	SERVIÇOS PR	ELIMINARES					3.503,02
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	НА	1,45	473,38	686,40
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	14.482,00	0,07	1.013,74
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	150,24	1.802,88
3	PAVIMENTA	ÇÃO DO SISTEMA VIARIO	-				642.849,70
2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	13.162,00	36,45	479.754,90
3.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	М	4.400,00	23,66	104.104,00
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	132,00	45,56	6.013,92
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	МЗ	132,00	401,34	52.976,88
4	LIMPEZA DA	OBRA					16.943,94
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	14.482,00	1,17	16.943,94
					VA	LOR BDI TOTAL:	205.481,67
					VALO	R ORÇAMENTO:	690.230,66
						VALOR TOTAL:	895.712,33

Oitocentos e Noventa e Cinco Mil Setecentos e Doze reais e Trinta e Três centavos

CRATEUS/CE, 01 DE SETEMBRO DE 2021.

MELQUISEDEC ALENCAR BATALHA

RG nº: 35084392000-SSP/CE CPF nº: 008.176.223-22

Responsável legal

Salomo Augusto de M. Junios SALOMÃO AUGUSTO DE M. JUNIOR CREA-CE Nº 322062

ENG. CIVIL

DÓLMEN CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME, CNPJ nº 21.454.797/0001-77, RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 105, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 99778-8883, DOLMENENGENHARIA@HOTMAIL.COM



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS.

1.1 ADN	IINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (%)					
					VALOR:	269,34
2.1. C2872 ·	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (Á	REA >5000 M2) (HA)				
EQUIPAME	NTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	Н	2,00000000	73,5200	147,0400
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	Н	4,00000000	0,6800	2,7200
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	Н	4,00000000	1,3500	5,4000
				TOTALE	QUIPAMENTO:	155,1600
MAO DE OE	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Н	4,00000000	16,7700	67,0800
12382	NIVELADOR	SEINFRA	Н	4,00000000	24,8600	99,4400
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	Н	5,00000000	30,3400	151,7000
				TOTAL	MAO DE OBRA:	318,2200
					VALOR:	473,38

EQUIPAME	NTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	Н	0,00000000	76,0800	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	Н	0,00027778	216,4600	0,0601
				TOTAL E	QUIPAMENTO:	0,0601
MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,00055556	15,5500	0,0086
				TOTAL	MAO DE OBRA:	0,0086
					VALOR:	0,07

MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	2,00000000	15,5500	31,1000
				TOTAL	MAO DE OBRA:	31,1000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9346
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4800	56,1600
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3800	2,3070
				TO	TAL MATERIAL:	119,1416
					VALOR:	150,24

EQUIPAME	NTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	Н	0,05000000	24,0300	1,2015
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	Н	0,01000000	83,3500	0,8335
				TOTAL E	QUIPAMENTO:	2,0350
MAO DE OI	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	Н	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,60000000	15,5500	9,3300
				TOTAL	MAO DE OBRA:	15,5610
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

DÓLMEN CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME, CNPJ nº 21.454.797/0001-77, RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 105, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 99778-8883, **DOLMENENGENHARIA@HOTMAIL.COM**



		The same of the sa	CONTRACTOR OF STREET	Mark State of the	7	. D	
	10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000 5 60,2700	TRU	9,0405
	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000		9,8100
,					TOTAL MATERIAL		18,8505
					VALOR		36.45

MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Н	0,15000000	20,7700	3,1155
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,25000000	15,5500	3,8875
				TOTAL	MAO DE OBRA:	7,0030
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,4100	3,4100
				TO	TAL MATERIAL:	3,4100
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,5000	1,1250
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	МЗ	0,03400000	333,9200	11,3533
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	МЗ	0,03700000	4,1100	0,1521
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100	0,6182
				T	OTAL SERVICO:	13,2486
					VALOR:	23,66

MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	2,93000000	15,5500	45,5615
				TOTAL	MAO DE OBRA:	45,5615
					VALOR:	45,56

MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	10,00000000	15,5500	155,5000
				TOTAL	MAO DE OBRA:	155,5000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	МЗ	0,77800000	66,8300	51,9937
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,4300	72,8503
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5500	121,0000
				TO	TAL MATERIAL:	245,8440
					VALOR:	401,34

MAO DE O	BRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Н	0,07500000	15,5500	1,1663
				TOTAL	MAO DE OBRA:	1,1663
					VALOR:	1,1

CRATEUS/CE, 01 DE SETEMBRO DE 2021.

MELQUISEDEC ÁLENCAR BATALHA

RG nº: 35084392000-SSP/CE CPF nº: 008.176.223-22

Responsável legal

SALOMÃO AUGUSTO DE M. JUNIOR

CREA-CE Nº 322062 ENG. CIVIL

DÓLMEN CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME, CNPJ nº 21.454.797/0001-77, RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 105, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 99778-8883, DOLMENENGENHARIA@HOTMAIL.COM



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
4	ADAMAUCTD A CÃO DA ODDA	26.024.00	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00' %'
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	26.934,00	6.733,50	6.733,50	6.733,50	6.733,50	26.934,00
2	CERVICOS PRELIMINARES	2 502 02	50,00%	50,00%			100,00' %'
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.503,02	1.751,51	1.751,51			3.503,02
2	DAVIDADATA CÃO DO CICTEMA A VIADIO	642.040.70		25,00%	25,00%	50,00%	100,00' %'
5	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	642.849,70		160.712,43	160.712,43	321.424,84	642.849,70
4	LIMADEZA DA ORDA	15,010,01				100,00%	100,00' %'
4	LIMPEZA DA OBRA	16.943,94				16.943,94	16.943,94
-	Daniel Communication (DDI)	205 404 67	1,23%	24,51%	24,25%	50,00%	100,00' %'
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	205.481,67	2.533,21	50.370,86	49.837,55	102.740,05	205.481,67
		90F 712 22	11.018,22	219.568,30	217.283,48	447.842,33	895.712,33
		895.712,33	11.018,22	230.586,52	447.870,00	895.712,33	895./12,33

CRATEUS/CE, 01 DE SETEMBRO DE 2021.

MELQUISEDEC ÁLENCAR BATALHA

RG nº: 35084392000-SSP/CE

CPF nº: 008.176.223-22 Responsável legal

Salamon Augusto de M. Junio

SALOMÃO AUGUSTO DE M. JUNIOR CREA-CE Nº 322062

ENG. CIVIL







FAS FASSAODE LICITACIONALE FEE

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,80
DF	Despesas Financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Beneficio	
S+G	Garantia/ Seguros	0,32
L	Lucro	6,64
1	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
	VALOR TOTAL DE IMPOSTOS	13,15

BDI=

29,77%

BDI= (1+AC+S+R+G) (1+DF) (1+L) -1 (1-I)

CRATEUS/CE, 01 DE SETEMBRO DE 2021.

MELQUISEDEC ALENCAR BATALHA RG nº: 35084392000-SSP/CE

> CPF nº: 008.176.223-22 Responsável legal

SALOMÃO AUGUSTO DE M. JUNIOR

CREA-CE Nº 322062 ENG. CIVIL

A B



COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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
В	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
В3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadE	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
С	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
-	CRUIDO D		
D D1	GRUPO D	7.46	2 77
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 TOTAL	0,45 7,91	0,35 3,12

Horista = 83,85% Mensalista = 47,76% A + B + C + D

CRATEUS/CE, 01 DE SETEMBRO DE 2021.

MELQUISEDEC ALENCAR BATALHA RG nº: 35084392000-SSP/CE

> CPF nº: 008.176.223-22 Responsável legal

Saloma Augusto d. M. Junion SALOMÃO AUGUSTO DE M. JUNIOR CREA-CE Nº 322062

ENG. CIVIL

DÓLMEN CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME, CNPJ nº 21.454.797/0001-77, RUA, DR. MÕREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 105, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 99778-8883, DOLMENENGENHARIA@HOTMAIL.COM