



PROPOSTA DE PREÇOS

À Prefeitura Municipal de Tamboril Comissão Permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2020

Condeste – Construtora Nordeste Eireli – EPP, inscrita sob o CNPJ nº: 21.388.655/0001-59, sediada na Rua Balbina Almeida Vieira nº 1056, Bairro Nossa Senhora de Fátima Boa Viagem – CE, CEP 63970-000 por intermédio de seu representante legal, o Sr. Fernando Verçosa Pereira, portador do CPF nº 145.639.593-91 Telefone: (88) 9.8145-8075

Prezados (as) Senhores (as),


Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2020, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS LOCALIDADES DE SABONETE, BOM JARDIM E PASSARINHA JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL — CE, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de R\$ 513.452,70 (Quinhentos e Treze Mil Quatrocentos e Cinquenta e Dois reais e Setenta centavos), com prazo de execução até 180 (cento e oitenta) dias.


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(a) Sr. Fernando Verçosa Pereira, portador da carteira de identidade nº 1124247 do CPF nº 145.639.593-91, 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.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos. Atenciosamente,
Atenciosamente,

Boa Viagem – CE, 24 de Agosto de 2020


Condeste – Construtora Nordeste EIRELI – EPP
CNPJ: 21.388.655/0001-59
Fernando Verçosa Pereira
Sócio – Proprietário
CPF Nº.: 145.639.593-91


Construtora Nordeste
Fernando Verçosa Pereira
Diretor Proprietário


Cido Barbosa Dantas
Engenheiro Civil
CREA-CE 56588/D



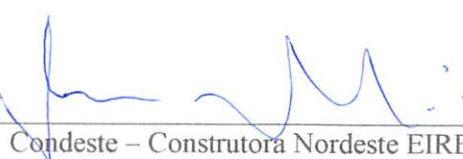
À Prefeitura Municipal de Tamboril
Comissão Permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2020


Condeste – Construtora Nordeste Eireli – EPP, inscrita sob o CNPJ nº: **21.388.655/0001-59**, sediada na Rua Balbina Almeida vieira nº 1056, Bairro Nossa Senhora de Fátima Boa Viagem – CE, CEP 63970-000 por intermédio de seu representante legal, o **Sr. Fernando Verçosa Pereira, portador do CPF nº 145.639.593-91**, DECLARA, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido do ORGAO LICITANTE antes da abertura oficial das propostas e;
- f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Boa Viagem – CE, 24 de Agosto de 2020

Construtora Nordeste
Fernando Verçosa Pereira
Diretor Proprietário


Condeste – Construtora Nordeste EIRELI – EPP
CNPJ: 21.388.655/0001-59
Fernando Verçosa Pereira
Sócio – Proprietário
CPF Nº.: 145.639.593-91


Ciro Barbosa Dantas
Engenheiro Civil
CREA-CE 56588/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO				DATA:		24/08/2020		BDI:		26,85%			
LOCAL:		DIVERSAS RUAS DA ZONA RURAL NO MUNICÍPIO				FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
MUNICÍPIO:		TAMBORIL - CE				SEINFRA		026.1 COM DESONERAÇÃO		85,20%		-		12/2018	
								COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$						
						SEM BDI	BDI	COM BDI							
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA													
1.1	COMP- TB	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MES	6,00	2.297,18	616,79	2.913,97	17.483,82						
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							2.853,68						
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	154,71	41,54	196,25	2.355,00						
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,92	427,31	114,73	542,04	498,68						
3		MOVIMENTO DE TERRA							21.667,00						
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	9.220,00	1,85	0,50	2,35	21.667,00						
4		OBRAS DE DRENAGEM							134.973,60						
4.1		MEIO FIO							81.152,00						
4.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	3.200,00	19,99	5,37	25,36	81.152,00						
4.2		SARJETA							53.821,60						
4.2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	112,00	38,06	10,22	48,28	5.407,36						
4.2.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	112,00	340,77	91,50	432,27	48.414,24						
5		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							325.134,00						
5.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	8.100,00	31,64	8,50	40,14	325.134,00						
6		LIMPEZA DA OBRA							11.340,60						
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	9.220,00	0,97	0,26	1,23	11.340,60						
									VALOR ORÇAMENTO:	404.714,09					
									VALOR BDI TOTAL:	108.738,61					
									VALOR TOTAL:	513.452,70					

IMPORTA O VALOR GLOBAL DE R\$ 513.452,70 (Quinhentos e Treze Mil Quatrocentos e Cinquenta e Dois reais e Setenta centavos).



Construtora Nordeste
 Fernando Yocosa Pereira
 Diretor Proprietário

Ciro Barbosa Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 56588/D





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO	DATA:	24/08/2020	BDI:	28,85%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA ZONA RURAL NO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MUNICÍPIO:	TAMBORIL - CE	SEINFRA	026.1 COM DEGRADAÇÃO	85,20%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

1.1. COMP- TB - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MES)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÊS	0,08084869	12293,47
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÊS	0,23850362	5464,37
TOTAL MAO DE OBRA:					2297,18
VALOR:					2.297,18

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	12,99
TOTAL MAO DE OBRA:					25,98
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,60
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,10
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	16,16
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	11,07
TOTAL MATERIAL:					128,73
VALOR:					154,71

2.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	68,53
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,55
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,38
TOTAL EQUIPAMENTO:					144,78
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	14,27
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	21,10
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	28,21
TOTAL MAO DE OBRA:					282,53
VALOR:					427,31

3.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	38,89
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	61,06
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	54,94
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,98
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	79,33
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	25,42
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	125,50
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	162,68
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	154,57
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,19
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	203,02
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	86,08
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,88
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	12,99
TOTAL MAO DE OBRA:					0,17
VALOR:					1,85

4.1.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,53
TOTAL MAO DE OBRA:					2,83

Ciro Barbosa Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 56588/D
 Construtora Nordeste
 Fernando Veiros Pereira
 Diretor Proprietário



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000		
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,95
MATERIAL						
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,95	
					TOTAL MATERIAL:	2,95
SERVICO						
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	0,96	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	0,52	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	0,14	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	9,54	
					TOTAL SERVICOS:	11,10
					VALOR:	19,99

4.2.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	38,06	
					TOTAL MAO DE OBRA:	38,06
					VALOR:	38,06

4.2.2. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	129,90	
					TOTAL MAO DE OBRA:	129,90
MATERIAL						
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	39,00	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	72,87	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	99,00	
					TOTAL MATERIAL:	210,87
					VALOR:	340,77

5.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	1,19	
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	0,76	
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,95
MAO DE OBRA						
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	5,26	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	7,79	
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,05
MATERIAL						
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	6,78	
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	9,86	
					TOTAL MATERIAL:	16,64
					VALOR:	31,64

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	0,97	
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,97
					VALOR:	0,97

Construtora Nordeste
 Fernando Verçosa Pereira
 Diretor Proprietário

Ciro Barbosa Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 56588/D



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO	DATA :	24/08/2020
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA ZONA RURAL NO MUNICÍPIO	BDI :	26,85%
MUNICÍPIO:	TAMBORIL - CE	FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
			REF.
		85,20%	12/2018

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0200
R	Riscos	0,5000
TOTAL		5,3200

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,3200
L	Lucro	6,6400
TOTAL		6,9600

Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	CPRB (4,5% apenas quando tiver desoneração INSS)	4,5000
TOTAL		11,1500

BDI = 26,85%

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

Construtora Nordeste
 Fernando Verçosa Pereira
 Diretor Proprietário

Ciro Barbosa Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 56588/D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO	DATA:	24/08/2020	BDI:	26.85%	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA ZONA RURAL NO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
MUNICÍPIO:	TAMBORIL - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
 Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Construtora Nordeste
 Fernando Verçosa Pereira
 Diretor Proprietário

Ciro Barbosa Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 56588/D