

CARTA PROPOSTA

FORTALEZA, 22 DE ABRIL DE 2020

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Ref.: TOMADA DE PREÇOS N° 021/2020-SEINF/CPL

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução das obras do Edital **TOMADA DE PREÇOS N° 021/2020-SEINF/CPL**, do objeto **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE ARACATIAÇU, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE**, pelo preço global de **R\$ 348.620,46 (TREZENTOS E QUARENTA E OITO MIL, SEISCENTOS E VINTE REAIS E QUARENTA E SEIA CENTAVOS)** com prazo de execução de **60 (SESSENTA)** dias corridos.


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. **ARTUR FEITOSA NOGUEIRA**, portador da carteira de Identidade n° 97029090701 – SSP CE e CPF n° CPF: 865.497.823-68, Tel. (85) 9.9926-8210, como representante legal desta empresa **ARN Engenharia EIRELI**, de CNPJ N° 11.477.070/0001-51 sediada na Rua Crisanto Moreira da Rocha, 581, bairro Cambeba, CEP 60.822.305, Tel. (85) 3260-1229.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **120 (CENTO E VINTE)** 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.

Fortaleza (CE), 22 de Abril de 2020.

Atenciosamente,



ARN Engenharia EIRELI
CNPJ 11.477.070/0001-51
Artur Feitosa Nogueira
Socio Adm e Engenheiro Civil
CPF 865.497.823-68 - CREA 0601758048



EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM • PAVIMENTAÇÃO • SANEAMENTO •
CONSTRUÇÃO CIVIL • PROJETOS DE INFRAESTRUTURA • LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE
ARACATIAÇU, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL-CE.

SEINFRA - 026.1 - Ceará

SERVIÇO: 24,52%

Desonerado:

Horista: 85,20%

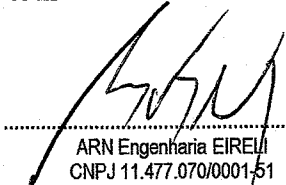
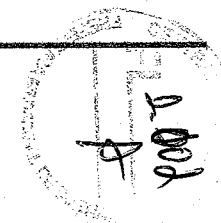
Planilha Orçamentária Sintética

Item	Descrição	VALOR TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO E PLACA DE OBRA	15.659,52
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DO LOGRADOURO - ARACATIAÇU	270.779,89
3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PHILADELPHIA - ARACATIAÇU	62.181,05
TOTAL		348.620,46

Tipo de Licitação MENOR PREÇO

Abertura da Licitação 22/04/2020

Número do Processo Licitatório 021/2020-SEINF/CPL


.....
ARN Engenharia EIRELI
CNPJ 11.477.070/0001-51
Artur Feitosa Nogueira
Socio Adm e Engenheiro Civil
CPF 865.497.823-68 - CREA 0601758048



EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM • PAVIMENTAÇÃO • SANEAMENTO •
CONSTRUÇÃO CIVIL • PROJETOS DE INFRAESTRUTURA • LOCAÇÃO DE MÁQUINAS



Obra
CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ARACATIÁÇU, NO
MUNICÍPIO DE SOBRAL-CE.

Bancos
SEINFRA - 026.1 - Ceará

B.D.I.
SERVIÇO: 24,52%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,20%

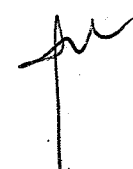
Planilha Orçamentária Sintética

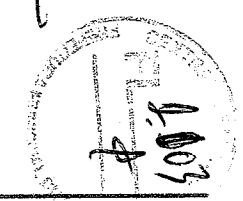
Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unitário S/ BDI	Valor Unit S/ BDI	Total
1		ADMINISTRAÇÃO E PLACA DE OBRA					15.659,52
1.1	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00	106,87	133,08	13.308,00
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	157,37	195,96	2.351,52
2		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DO LOGRADOURO - ARACATIÁÇU					270.779,89
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.461,60
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	5.040,00	0,23	0,29	1.461,60
2.2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					266.193,49
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	5.040,00	1,50	1,87	9.424,80
2.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.040,00	31,00	38,60	194.544,00
2.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	1.692,00	24,00	29,88	50.556,96
2.2.4	C0163	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:2	M3	12,60	743,66	926,01	11.667,73
2.3		SERVIÇOS FINAIS					3.124,80
2.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.040,00	0,50	0,62	3.124,80
3		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PHILADELPHIA - ARACATIÁÇU					62.181,05
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					345,10
3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.190,00	0,23	0,29	345,10
3.2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					61.098,15
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.190,00	1,50	1,87	2.225,30
3.2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.190,00	31,00	38,60	45.934,00
3.2.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	354,00	24,00	29,88	10.577,52
3.2.4	C0163	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:2	M3	2,55	743,66	926,01	2.361,33
3.3		SERVIÇOS FINAIS					737,80
3.3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.190,00	0,50	0,62	737,80

Total Geral 348.620,46

Tipo de Licitação MENOR PREÇO
Abertura da Licitação 22/04/2020
Número do Processo Licitatório 021/2020-SEINF/CPL


ARN Engenharia EIRELI
CNPJ 11.477.070/0001-51
Artur Feitosa Nogueira
Socio Adm e Engenheiro Civil
CPF 865.497.823-68 - CREA 0601758048






Obra **CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL-CE.** Bancos **SEINFRA - 026.1 - Ceará** B.D.I. **SERVIÇO: 24,52%** Encargos Sociais **Desonerado: Horista: 85,20%**

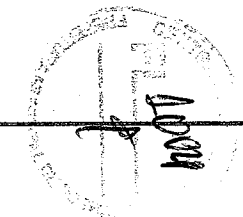
CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL COM BDI	30 DIAS	60 DIAS	TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO E PLACA DE OBRA	15.659,52	50,00%	50,00%	100,00%
			7.829,76	7.829,76	15.659,52
2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA DO LOGRADOURO - ARACATIAÇU	270.779,89	50,00%	50,00%	100,00%
			135.389,95	135.389,95	270.779,89
3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA RUA PHILADELPHIA - ARACATIAÇU	62.181,05	50,00%	50,00%	100,00%
			31.090,53	31.090,53	62.181,05
PORCENTAGEM		100,00%	50,00%	50,00%	
TOTAL GERAL C/ BDI		348.620,46	174.310,23	174.310,23	348.620,46

Tipo de Licitação **MENOR PREÇO**
Abertura da Licitação **22/04/2020**
Número do Processo Licitatório **021/2020-SEINF/CPL**


.....
ARN Engenharia EIREL
CNPJ 11.477.070/0001-51
Artur Feitosa Nogueira
Socio Adm e Engenheiro Civil
CPF 865.497.823-88 - CREA 0801758048







Obra
CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE SEINFRA - 026.1 - Ceará
ARACATIACU. NO MUNICÍPIO DE SOBRAL-CE.

Bancos

B.D.I.
SERVIÇO: 24,52%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,20%

COMPOSIÇÃO DO BDI - SERVIÇOS

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL DO GRUPO A		4,56

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
TOTAL DO GRUPO B		6,96

I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL DOS IMPOSTOS		10,15

BDI= 24,52%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Tipo de Licitação MENOR PREÇO
Abertura da Licitação 22/04/2020
Número do Processo Licitatório 021/2020-SEINF/CPL

(Handwritten Signature)

ARN Engenharia EIRELI
CNPJ 11.477.070/0001-54
Artur Feitosa Nogueira
Socio Adm e Engenheiro Civil
CPF 865.497.823-68 - CREA 0601758048

(Handwritten Signature)

(Handwritten Signature)



Obra
CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ARACATIÁÇU, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL-CE.

Bancos
SEINFRA - 026.1 - Ceará

B.D.I.
SERVIÇO: 24,52%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,20%

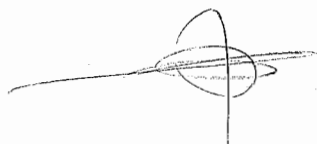
Planilha de Encargos Sociais

CODIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO
		HORISTA (%)
GRUPO A		
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A	Total	16,80%
GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%
B2	Feriados	3,71%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%
B4	13º Salário	10,83%
B5	Licença Paternidade	0,07%
B6	Faltas Justificadas	0,72%
B7	Dias de Chuvas	1,55%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%
B9	Férias Gozadas	9,18%
B10	Salário Maternidade	0,03%
B	Total	44,97%
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%
C3	Férias Indenizadas	4,40%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81%
C5	Indenização Adicional	0,47%
C	Total	15,41%
GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%
D	Total	8,02%
TOTAL (A+ B+ C+ D)		85,20%

Tipo de Licitação MENOR PREÇO
Abertura da Licitação 22/04/2020
Número do Processo Licitatório 021/2020-SEINF/CPL


ARN Engenharia EIRELI
CNPJ 11.477.070/0001-51
Artur Faltosa Nogueira
Socio Adm e Engenheiro Civil
CPF 865.497.823-68 - CREA 0601758048





FICHA DE DADOS



FORTALEZA, 22 DE ABRIL DE 2020

**À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 021/2020-SEINF/CPL**

NOME: ARTUR FEITOSA NOGUEIRA

NACIONALIDADE: BRASILEIRO

ESTADO CIVIL: CASADO

PROFISSÃO: ENGENHEIRO CIVIL

RG: 97029090701 – SSP CE

CPF: 865.497.823-68

DOMICILIO: RUA THOMAZ POMPEU, 340, AP-2201, MEIRELES

CIDADE: FORTALEZA

UF: CE

FONE: 85 9 9626-8210

EMAIL: PEDROHENRIQUE@ARNENGENHARIA.COM

ARN Engenharia EIRELI
CNPJ 11.477.070/0001-51
Artur Feitosa Nogueira
Socio Adm e Engenheiro Civil
CPF 865.497.823-68 - CREA 0601758048