

PROPOSTA DE PREÇO

05.972.538/0001-81
M. ALBERT. G. FERREIRA EIRELLI
Av. Brilho do Sol Nº 1306 Sala: B
Bairro: Bela Vista
CEP: 69.316-138
BOA VISTA - RR

AO: MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS
CARTA CONVITE no 021/2020.
ABERTURA DIA: 29/05/2020.
HORARIO: 09:00 min.



Prezados Senhores,

Encaminhamos a V.S.^a nossa proposta para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, MEIO E SARJETAS NO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS/RR**, a saber:

- **Valor global:** R\$ 319.960,28 (Trezentos e dezenove mil novecentos e sessenta reais e vinte e oito centavos);
- **Prazo de validade:** 60 (Sessenta) dias, contados a partir da data desta licitação;
- **Prazo de execução:** 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de emissão da Ordem de Serviço.
- **Banco Bradesco, Agencia 1383, Conta Corrente nº 26.175-0;**

Atenciosamente,

Rorainópolis-RR, 29 de Maio de 2020

Maurício Albert G. Ferreira
CPF: 632.063.402-25
RG: 166.249 SSP/RR



05.972.538/0001-81
M. ALBERT. G. FERREIRA EIRELLI
Av. Brilho do Sol Nº 1306 Sala:B
Bairro: Bela Vista
CEP: 69.316-138
BOA VISTA - RR

CONSTRUÇÃO DE CALÇADA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS
Planilha Orçamentária Sintética

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
1			Construção de calçada e drenagem superficial em ruas e avenidas do Município de Rorainópolis					319.960,28	99,99 %
1.1			EQUIPE TÉCNICA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					15.915,00	4,97 %
1.1.1.	COMP 01	Próprio	EQUIPE TÉCNICA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UND	1,00	12.811,44	15.915,00	15.915,00	4,97 %
1.2			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.916,78	1,22 %
1.2.1.	COMP 08	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO MEDINDO 2,00 X 1,50	M²	3,00	357,08	458,02	1.374,06	0,43 %
1.2.2.	COMP 02	Próprio	Cavelete Metálico em Tubo Aço Carbono, DN=40mm, E=3,0mm, Chapa de Aço Bitola MSG 20, E=0,90mm	UND	8,00	247,80	317,84	2.542,72	0,79 %
1.3			CALÇADA E DRENAGEM SUPERFICIAL					300.128,50	93,80 %
1.3.1.	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.150,00	39,98	49,67	57.120,50	17,85 %
1.3.2.	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	322,00	3,87	4,81	1.548,82	0,48 %
1.3.3.	COMP 06	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO, 40cm x 8 cm ALTURA (REF. 94290 -MÊS 12/2018 COM ADAPTAÇÕES)	M	1.150,00	30,45	39,05	44.907,50	14,04 %
1.3.4.	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	414,00	31,36	38,96	16.129,44	5,04 %
1.3.5.	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 1,20m de largura x 0,15m de altura	m³	207,00	679,25	843,83	174.672,81	54,59 %
1.3.6.	COMP 04	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL PIGMENTADO EM CONCRETO 25X25X2CM (REF. TCPO/14 CÓD. 22.009.000003 SER)	M²	57,50	77,96	99,99	5.749,43	1,80 %

Avenida Brilho do Sol, nº 1306 (Sala b) – Bela Vista. Cep 69.316-138 Boa Vista/RR CNPJ: 05.972.538/0001-81. Email: norte18empreendimentos@gmail.com Tel: 95 99970-2778/ 95 99967-6505

Maurício Albert G. Ferreira
CPF: 632.063.402-25
RG: 166.249 SSP/RR

CONSTRUÇÃO DE CALÇADA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS/RR

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERÍODO		R\$	%
		30	60		
1	Construção de calçada e drenagem superficial em ruas e avenidas do Município de Rorainópolis			319.960,28	100,00%
1.1	EQUIPE TÉCNICA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	50,00% 7.957,50	50,00% 7.957,50	15.915,00	4,97%
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 3.916,78	0,00% -	3.916,78	1,22%
1.3	CALÇADA E DRENAGEM SUPERFICIAL	50,00% 150.064,25	50,00% 150.064,25	300.128,50	93,80%
PARCIAL DO MÊS		R\$ 50,61%	161.938,53 49,39%	319.960,28	99,99%
ACUMULADO		R\$ 50,61%	161.938,53 100,00%		

Maurício Albert G. Ferreira
CPF: 632.063.402-25
RG: 166.249 SSP/RR

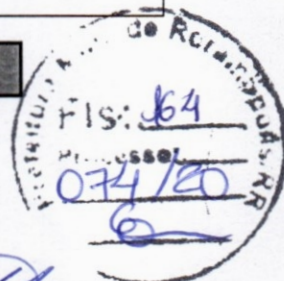


CONSTRUÇÃO DE CALÇADA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS/RR

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI - SERVIÇOS

ITENS PASSÍVEIS DE ACEITAÇÃO NO BDI		Índices			ÍNDICE ADOTADO
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas		Mínimo	Médio	Máximo	
AC S e G R	Administração Central	3,800%	4,010%	4,670%	4,010%
	Seguro + Garantia	0,320%	0,400%	0,740%	0,400%
	Risco	0,500%	0,560%	0,970%	0,560%
	Total				4,970%
DF	Despesas Financeiras	1,020%	1,110%	1,210%	1,110%
	Total				1,110%
L	Lucro	6,640%	7,300%	8,690%	6,920%
	Total				6,920%
T	Tributos				
	ISS	1,000%	4,000%	5,000%	5,000%
	PIS	0,650%	0,650%	0,650%	0,650%
	COFINS	3,000%	3,000%	3,000%	3,000%
	CPRB - % DESONERAÇÃO DE FOLHA	0,000%	0,000%	4,500%	0,000%
	Total				8,650%
% DE B.D.I. A SER UTILIZADO =					24,23%

LEGENDA	FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI
AC = taxa representativa das despesas de rateio da administração central; R = taxa representativa de riscos; S = taxa representativa de seguros; G = taxa representativa de garantias; DF = taxa representativa das despesas financeiras; L = taxa representativa do lucro/remuneração; e T = taxa representativa da incidência de tributos.	$BDI = \frac{(1 + (AC + R + S + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - T)} - 1$
	BDI = 24,23%



* Fórmula orientada pelo Tribunal de Contas da União para o cálculo final do BDI

Maurício Albert G. Ferreira
CPF: 632.063.402-25
RG: 166.249 SSP/RR



05.972.538/0001-81
M. ALBERT. G. FERREIRA EIRELLI
Av. Brilho do Sol Nº 1306 Sala: B
Bairro: Bela Vista
CEP: 69.316-138
BOA VISTA - RR

CONSTRUÇÃO DE CALÇADA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS/RR

ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA%
A -	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	% SOBRE OS SALÁRIOS	% SOBRE OS SALÁRIOS
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	20,00%	20,00%
A2	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA - SESI	1,50%	1,50%
A3	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI	1,00%	1,00%
A4	INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA	0,20%	0,20%
A5	SERVIÇO DE APOIO À PEQUENA E MÉDIA EMPRESA - SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO - EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO - FGTS	8,00%	8,00%
A9	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO E DO MOBILIÁRIO - SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL DO ÍTEM "A".....	36,80%	36,80%
B -	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE "A"	% SOBRE OS SALÁRIOS	% SOBRE OS SALÁRIOS
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,07%	Não incide
B2	FERIADOS	5,08%	Não incide
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	10,91%	8,33%
B5	LICENÇA À PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,49%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,50%	6,49%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%
	TOTAL DO ÍTEM "B".....	45,90%	16,25%
C -	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"	% SOBRE OS SALÁRIOS	% SOBRE OS SALÁRIOS
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,14%	3,93%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12%	0,09%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS + 1/3	5,20%	3,97%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,84%	2,94%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,43%	0,33%
	TOTAL DO ÍTEM "C".....	14,73%	11,26%
D -	TAXAS DE INCIDÊNCIAS E REICIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	% SOBRE OS SALÁRIOS	% SOBRE OS SALÁRIOS
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE GRUPO "B"	16,89%	5,98%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO "A" SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46%	0,35%
	TOTAL DO ÍTEM "D".....	17,35%	6,33%
	PERCENTUAL TOTAL.....	114,78%	70,64%

OBS.: * Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto.

FONTE: INFORMAÇÃO DIAS DE CHUVAS - INMET

Maurício Albert G. Ferreira
CPF: 632.063.402-25
RG: 166.249 SSP/RR

Avenida Brilho do Sol, nº 1306 (Sala b) – Bela Vista. Cep 69.316-138 Boa Vista/RR CNPJ:
05.972.538/0001-81. Email: norte18empreendimentos@gmail.com Tel: 95 99970-2778/ 95 99967-6505