

CARTA-PROPOSTA

Independência-CE, 26 de fevereiro de 2021.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA
Comissão Permanente de Licitação
INDEPENDÊNCIA/CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21, cujo objeto é a RECUPERAÇÃO DE 05 (CINCO) PASSAGENS MOLHADAS NAS LOCALIDADES DE BELO MONTE, ARAÚJO, ARAÚJO 2, LUÍS NUNES / JUCÁS E LUÍS NUNES 2 / JUCÁS, MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE, pelo preço global de **R\$ 80.005,03 (oitenta mil e cinco reais e três centavos)**, com prazo de execução de **120 (cento e vinte) dias**, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

Informamos que o **prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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.

Razão Social: FRANCISCO VALDI SOARES JUNIOR EIRELI


CNPJ: 35.142.735/0001-34

Endereço completo: Rua José Ferreira de Melo, nº 551, São Vicente, Independência/CE. CEP: 63.640-000

Representante Legal: Francisco Valdi Soares Júnior, brasileiro, casado, representante comercial, Cédula de Identidade nº 222544420029 – SPC/MA, CPF: 012.592.173-02, residente e domiciliado à Rua Vereador Pedro Paulo, nº 455, Apto. 305, Bloco 1, Parque Manibura, Fortaleza/CE.

Atenciosamente,


FRANCISCO VALDI SOARES JUNIOR
RG: 222544420029 SPC MA
CPF: 012.592.173-02
ADMINISTRADOR


HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO
Registro CREA: 0616206003
CPF: 056.310.893-27
ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34

Rua José Ferreira de Melo, 551, São Vicente - Independência-CE - CEP: 63640-000

E-mail: ecomixempreendimentos@gmail.com - (85) 99716 2828



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE 05 (CINCO) PASSAGENS MOLHADAS NAS LOCALIDADES DE BELO MONTE, ARAÚJO, ARAÚJO 2, LUÍS NUNES / JUCÁS E LUÍS NUNES 2 / JUCÁS, MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE.

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:
02. FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: TABELA SEINFRA-CE 26.1 DESONERADA
03. PERCENTUAL DE BDI: 24,57% (vinte e quatro vírgula e cinquenta e sete por cento)
04. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Independência-CE, 26 de fevereiro de 2021.


FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR

RG: 222544420029 SPC MA

CPF: 012.592.173-02

ADMINISTRADOR


HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO

Registro CREA: 0616206003

CPF: 056.310.893-27

ENGENHEIRO CIVIL

**TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21**

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE 05 PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: PASSAGENS MOLHADAS: BELO MONTE, ARAÚJO, ARAUJ02, LUIS NUNES / JUCÁS E LUIS NUNES 2 / JUCÁS

MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021

FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

BDI: 24,57%

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1		PASSAGENS MOLHADAS				
1.1.	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	187,29	R\$ 1.123,74
1.2.		BELO MONTE	UN	1,00	20.414,25	R\$ 20.414,25
1.3.		ARAÚJO	UN	1,00	22.707,03	R\$ 22.707,03
1.4.		ARAÚJO 2	UN	1,00	6.047,20	R\$ 6.047,20
1.5.		LUIS NUNES	UN	1,00	27.833,53	R\$ 27.833,53
1.6.		LUIS NUNES 2	UN	1,00	1.879,28	R\$ 1.879,28
TOTAL C/ B.D.I.						R\$ 80.005,03
OITENTA MIL E CINCO REAIS E TRÊS CENTAVOS						


FRANCISCO VALDI SOARES JÚNIOR

RG: 222544420029 SPC/MA

CPF: 012.592.173-02

ADMINISTRADOR


HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO

Registro CREA: 0616206003

CPF: 056.310.893-27

ENGENHEIRO CIVIL



TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE 05 PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: PASSAGENS MOLHADAS: BELO MONTE, ARAÚJO, ARAUJ02, LUIS NUNES / JUCÁS E LUIS NUNES 2 / JUCÁS

MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO CONSOLIDADO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO							
			30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
			%	Valor R\$	%	Valor R\$	%	Valor R\$	%	Valor R\$
1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	1.123,74	100%	1.123,74	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00
2	BELO MONTE	20.414,25	100%	20.414,25	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00
3	ARAÚJO	22.707,03	0%	0,00	100%	22.707,03	0%	0,00	0%	0,00
4	ARAÚJO 2	6.047,20	0%	0,00	100%	6.047,20	0%	0,00	0%	0,00
5	LUIS NUNES	27.833,53	0%	0,00	0%	0,00	50%	13.916,77	50%	13.916,76
6	LUIS NUNES 2	1.879,28	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%	1.879,28
TOTAL GERAL R\$		80.005,03	26,92%	21.537,99	35,94%	28.754,23	17,39%	13.916,77	19,74%	15.796,04
VALOR ACUMULADO			26,92%	21.537,99	62,86%	50.292,22	80,26%	64.208,99	100,00%	80.005,03

Francisco Valdi Soares Junior
FRANCISCO VALDI SOARES JÚNIOR

RG: 222544420029 SPC MA

CPF: 012.592.173-02

ADMINISTRADOR

Herculino Colares de Holanda Neto
HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO

Registro CREA: 0616206003

CPF: 056.310.893-27

ENGENHEIRO CIVIL



TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE 05 PASSAGENS MOLHADAS
LOCAL: PASSAGENS MOLHADAS: BELO MONTE, ARAÚJO, ARAUJ02, LUIS NUNES / JUCÁS E LUIS NUNES 2 / JUCÁS
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE CUSTO

C1937		PLACAS PADRÃO DE OBRA				Unid: M2
		Preço Adotado	187,2900			
código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MÃO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200	
TOTAL MAO DE OBRA:					26,4200	
MATERIAIS						
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESP. 0.3MM	M2	1,0200	31,3826	32,0103	
11100	ESMALTE SINTÉTICO	L	1,0000	20,3097	20,3097	
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	15,5588	70,0147	
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	10,6565	1,5985	
TOTAL MATERIAIS					123,9332	
Total Simples					150,35	
Encargos Sociais					INCLUSO	
Valor BDI					36,94	
VALOR GERAL:					187,29	

C1049		DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES				Unid: M3
		Preço Adotado	194,9100			
código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MÃO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	1,3000	17,8300	23,1790	
12543	SERVENTE	H	13,0000	13,2100	171,7300	
TOTAL MAO DE OBRA:					194,9090	
Total Simples					194,91	
Encargos Sociais					INCLUSO	
Valor BDI					0,00	
VALOR GERAL:					194,91	

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34

Rua José Ferreira de Melo, 551, São Vicente - Independência - CE - CEP.: 63640-000
E-mail: ecomixempresadimentos@gmail.com - (85) 99716 2828

C3348 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADOR PRODUZIDO)						
Preço Adotado				20,4700	Unid: M2	
código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	22,8451	1,1423	
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	73,1781	0,7318	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO):					1,8741	
MÃO DE OBRA						
10445	CALCETEIRO	H	0,3000	17,8300	5,3490	
12543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260	
TOTAL MAO DE OBRA:					13,2750	
SERVIÇOS						
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,1500	6,6257	0,9939	
C3227	PEDRA DE MÃO /POLIÉDRICA	M3	0,1500	28,8147	4,3222	
TOTAL SERVIÇOS:					5,3161	
Total Simples					20,47	
Encargos Sociais					INCLUSO	
Valor BDI					0,00	
VALOR GERAL:					20,47	

C0842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO						
Preço Adotado				335,1500	Unid: M3	
código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	18,5908	13,2738	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO):					13,2738	
MÃO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600	
TOTAL MAO DE OBRA:					79,2600	
MATERIAIS						
10109	AREIA MÉDIA	M3	0,8527	48,2664	41,1568	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000	0,4353	146,2756	
11605	PEDRISCO	M3	0,8360	66,0114	55,1855	
TOTAL MATERIAIS					242,6179	
Total Simples					335,15	
Encargos Sociais					INCLUSO	
Valor BDI					0,00	
VALOR GERAL:					335,15	

C4071 ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 AÇO CA-60, MALHA 15X15CM						
Preço Adotado				9,1900	Unid: M2	
código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MÃO DE OBRA						

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34

Rua José Ferreira de Melo, 551, São Vicente - Independência - CE - CEP.: 63640-000

E-mail: ecomixempreendimentos@gmail.com - (85) 99716 2828

I0037	AJUDANTE	H	0,0300	14,5200	0,4356	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0300	17,8300	0,5349	
				TOTAL MAO DE OBRA:	0,9705	
MATERIAIS						
I7555	TELA DE AÇO SOLDÁVELQ-92	M2	1,0000	8,2148	8,2148	
				TOTAL MATERIAIS	8,2148	
					Total Simples	9,19
					Encargos Sociais	INCLUSO
					Valor BDI	0,00
					VALOR GERAL:	9,19



C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO					
	Preço Adotado	125,9500	Unid: UN			
código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
I0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,4500	73,0690	32,8810	
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO):	32,8810	
MAO DE OBRA						
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150	
I2543	SERVENTE	H	1,0000	13,2100	13,2100	
				TOTAL MAO DE OBRA:	22,1250	
MATERIAIS						
10157	AÇO CA-25	KG	2,0000	4,8077	9,6154	
I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M	1,0000	55,4780	55,4780	
I2515	FITA REFLETIVA	M2	0,0192	234,4422	4,5013	
				TOTAL MATERIAIS:	69,5947	
SERVIÇOS						
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0050	270,8302	1,3542	
				TOTAL SERVIÇOS:	1,3542	
					Total Simples	125,95
					Encargos Sociais	INCLUSO
					Valor BDI	0,00
					VALOR GERAL:	125,95

C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO				
	Preço Adotado	32,1900	Unid: M2		
código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	14,5200	11,6160
I2395	PINTOR	H	0,8000	17,8500	14,2800
				TOTAL MAO DE OBRA:	25,8960
MATERIAIS					
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	12,0950	0,3628
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,1600	20,3097	3,2496

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34

Rua José Ferreira de Melo, 551, São Vicente - Independência - CE - CEP.: 63640-000

E-mail: ecomixemprenhimentos@gmail.com - (85) 99716 2828

I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	1,2492	0,3748
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	19,2498	2,3100
TOTAL MATERIAIS					6,2972
Total Simples					32,19
Encargos Sociais					INCLUSO
Valor BDI					0,00
VALOR GERAL:					32,19



Francisco Valdir Soares Junior
FRANCISCO VALDI SOARES JUNIOR
 RG: 222544420029 SPC MA
 CPF: 012.592.173-02
 ADMINISTRADOR

Herculino Colares de Holanda Neto
HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO
 Registro CREA: 0616206003
 CPF: 056.310.893-27
 ENGENHEIRO CIVIL



TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE 05 PASSAGENS MOLHADAS
LOCAL: PASSAGENS MOLHADAS: BELO MONTE, ARAÚJO, ARAUJ02, LUIS NUNES / JUCÁS E
LUIS NUNES 2 / JUCÁS
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021

COMPOSIÇÃO DO BDI NOS TERMOS DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU


1 COMPOSIÇÃO SINTÉTICA DO BDI		
1.1	Garantia (G)	0,80%
1.2	Risco (R)	0,97%
1.3	Despesas financeiras (DF)	0,59%
1.4	Administração Central (AC)	3,00%
1.5	Lucro (L)	6,16%
1.6	Tributos (ISS, PIS, COFINS) (T)	10,15%
taxa de BDI (%)		24,57%
taxa de BDI (%) adotada		24,57%

$$\text{BDI} = \frac{(1+AC) \times (1+DF) \times (1+(G+R)) \times (1+L) - 1}{1 - T}$$

2. Tributos (ISS, PIS, COFINS) (T)		
2.1	COFINS	3,00%
2.2	IMPOSTO SOBRE SERVIÇO (ISS)	2,00%
2.3	PIS	0,65%
2.4	CPRB	4,50%
Total Parcial		10,15%

Edificações	Intervalos admissíveis sem justificativa		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Composição do BDI sugerida			
Garantia / Seguro (G/S)	0,80%	0,80%	1,00%
Risco (R)	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas financeiras (DF)	0,59%	1,23%	1,39%
Administração Central (AC)	3,00%	4,00%	5,50%
Lucro (L)	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (T)	CONFORME LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA		


FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR
RG: 222544420029 SPC/MA
CPF: 012.592.173-02
ADMINISTRADOR


HERCÚLIO COLARES DE HOLANDA NETO
Registro CREA: 0616206003
CPF: 056.310.893-27
ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34



TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE 05 PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: PASSAGENS MOLHADAS: BELO MONTE, ARAÚJO, ARAUJ02, LUIS NUNES / JUCÁS E LUIS NUNES 2 / JUCÁS

MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE

DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1 COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
1.	GRUPO - 01	%	%
1.1	INSS - Previdência Social	0,00	0,00
1.2	SESI / SENAI	1,50	1,50
1.3	SENA / SENAC	1,00	1,00
1.4	INCRA	0,20	0,20
1.5	SEBRAE	0,60	0,60
1.6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
1.7	SEGURO DE ACIDENTE NO TRABALHO / SAT	3,00	3,00
1.8	FGTS	8,00	8,00
1.9	SECONCI	0,00	0,00
	Total Parcial - GRUPO - 01	16,80	16,80
2.	GRUPO - 02	%	%
2.1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
2.2	Férias	3,71	0,00
2.3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
2.4	13º Salário	10,83	8,33
2.5	Licença Paternidade	0,07	0,06
2.6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
2.7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
2.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
2.9	Férias Gozadas	9,18	7,07
2.10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	Total Parcial - GRUPO - 02	44,97	16,84
3.	GRUPO - 03	%	%
3.1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
3.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
3.3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
3.4	Depósito Rescisório Sem Justa Causa	4,81	3,70
3.5	Indenizado Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86
4.	GRUPO - 04	%	%
4.1	Reincidente de Grupo 1 sobre Grupo 2	7,55	2,83
4.2	Reincidente de Grupo 1 sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19
VALOR MÁXIMO ADMITIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS (1+2+3+4)		85,20%	48,69%

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR

RG: 222544420029 SPC MA

CPF: 012.592.173-02

ADMINISTRADOR

HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO

Registro CREA: 0616206003

CPF: 056.310.893-27

ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34

Rua José Ferreira de Melo, 551, São Vicente - Independência-CE - CEP.: 63640-000

E-mail: ecomixempreendimentos@gmail.com - (85) 00716 7878



TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE BELO MONTE
 LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE BELO MONTE
 MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
 COORDENADA UTM: X=332223.2988 / Y=9382259.0550
 DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
 FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - BELO MONTE

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1		PAVIMENTAÇÃO				103,17
1.1.		REVESTIMENTO EM PEDRA				
1.1.1.	C3348	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADOR PRODUZIDO)	M2	5,04	20,47	103,17
2		ESTRUTURAS				14.989,46
2.1		CONCRETO				
2.1.1.	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	35,10	335,15	11.763,77
2.2		ARMADURAS				
2.2.1.	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 AÇO CA-60, MALHA 15X15CM	M2	351,00	9,19	3.225,69
3.		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				1.133,55
3.1.	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	9,00	125,95	1.133,55
4.		PINTURA				161,59
4.1.	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,02	32,19	161,59
TOTAL S/ B.D.I.						16.387,77
B.D.I. (24,57%)						4.026,48
TOTAL GERAL						20.414,25
VINTE MIL, QUATROCENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS						

Francisco Valdir Soares Junior
FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR
 RG: 222544420029 SPC MA
 CPF: 012.592.173-02
 ADMINISTRADOR

Herculino Colares de Holanda Neto
HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO
 Registro CREA: 0616206003
 CPF: 056.310.893-27
 ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34

TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE BELO MONTE
 LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE BELO MONTE
 MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
 COORDENADA UTM: X=332223.2988 / Y=9382259.0550
 DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
 FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - BELO MONTE

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO			
			30 DIAS		60 DIAS	
			%	Valor R\$	%	Valor R\$
1	PAVIMENTAÇÃO	103,17	100%	103,17	0%	0,00
2	ESTRUTURAS	14.989,46	50%	7.494,73	50%	7.494,73
3	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1.133,55	0%	0,00	100%	1.133,55
4	PINTURA	161,59	0%	0,00	100%	161,59
TOTAL S/ B.D.I.		16.387,77	46,36%	7.597,90	53,64%	8.789,87
B.D.I.	24,57%	4.026,48	46,36%	1.866,80	53,64%	2.159,67
TOTAL GERAL		20.414,25	46,36%	9.464,70	53,64%	10.949,54
VALOR ACUMULADO			46,36%	9.464,70	100,00%	20.414,25

Francisco Valdir Soares Junior
FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR
 RG: 222544420029 SPC MA
 CPF: 012.592.173-02
 ADMINISTRADOR

Herculino Colares de Holanda Neto
HÉRCULINO COLARES DE HOLANDA NETO
 Registro CREA: 0616206003
 CPF: 056.310.893-27
 ENGENHEIRO CIVIL

TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE ARAÚJO
 LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE ARAÚJO
 MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
 COORDENADA UTM: X=333555.9137 / Y=9371080.2864
 DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
 FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - ARAÚJO

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				526,26
1.1.		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
1.1.1.	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,70	194,91	526,26
2		PAVIMENTAÇÃO				1.842,30
2.1		REVESTIMENTO EM PEDRA				
2.1.1.	C3348	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADOR PRODUZIDO)	M2	90,00	20,47	1.842,30
3.		ESTRUTURAS				12.106,87
3.1.		CONCRETO				
3.1.1.	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	28,35	335,15	9.501,50
3.2.		ARMADURAS				
3.2.1.	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 AÇO CA-60, MALHA 15X15CM	M2	283,50	9,19	2.605,37
4.		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				3.526,60
4.1.	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	28,00	125,95	3.526,60
5.		PINTURA				226,30
5.1.	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	7,03	32,19	226,30
TOTAL S/ B.D.I.						18.228,33
B.D.I. (24,57%)						4.478,70
TOTAL GERAL						22.707,03

VINTE E DOIS MIL, SETECENTOS E SETE REAIS E TRÊS CENTAVOS

Francisco Valdir Soares Junior
FRANCISCO VALDI SOARES JUNIOR
 RG: 222544420029 SPC MA
 CPF: 012.592.173-02
 ADMINISTRADOR

Herculino Colares de Holanda Neto
HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO
 Registro CREA: 0616206003
 CPF: 056.310.893-27
 ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34


TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE ARAÚJO
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE ARAÚJO
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
COORDENADA UTM: X=333555.9137 / Y=9371080.2864
DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - ARAÚJO**

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO			
			30 DIAS		60 DIAS	
			%	Valor R\$	%	Valor R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	526,26	100%	526,26	0%	0,00
2	PAVIMENTAÇÃO	1.842,30	100%	1.842,30	0%	0,00
3	ESTRUTURAS	12.106,87	50%	6.053,44	50%	6.053,43
4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	3.526,60	0%	0,00	100%	3.526,60
5	PINTURA	226,30	0%	0,00	100%	226,30
TOTAL S/ B.D.I.		18.228,33	46,20%	8.422,00	53,80%	9.806,33
B.D.I. 24,57%		4.478,70	46,20%	2.069,29	53,80%	2.409,41
TOTAL GERAL		22.707,03	46,20%	10.491,29	53,80%	12.215,74
VALOR ACUMULADO			46,20%	10.491,29	100,00%	22.707,03


FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR
RG: 222544420029 SPC MA
CPF: 012.592.173-02
ADMINISTRADOR


HERCÚLIO COLARES DE HOLANDA NETO
Registro CREA: 0616206003
CPF: 056.310.893-27
ENGENHEIRO CIVIL



TOMADA DE PREÇOS N  IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE ARAÚJO 2
 LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE ARAÚJO
 MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
 COORDENADA UTM: X=334237.8211 / Y=9370539.2517
 DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
 FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - ARAÚJO 2

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1.		ESTRUTURAS				3.514,16
1.1.		CONCRETO				
3.1.1.	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	8,23	335,15	2.758,28
1.2.		ARMADURAS				
1.2.1.	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 AÇO CA-60, MALHA 15X15CM	M2	82,25	9,19	755,88
2.		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				1.259,50
2.1.	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	10,00	125,95	1.259,50
3.		PINTURA				80,80
3.1.	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	2,51	32,19	80,80
TOTAL S/ B.D.I.						4.854,46
B.D.I. (24,57%)						1.192,74
TOTAL GERAL						6.047,20
SEIS MIL E QUARENTA E SETE REAIS E VINTE CENTAVOS						

Francisco Valdir Soares Junior
FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR

RG: 222544420029 SPC MA
 CPF: 012.592.173-02
 ADMINISTRADOR

Herculino Colares de Holanda Neto
HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO

Registro CREA: 0616206003
 CPF: 056.310.893-27
 ENGENHEIRO CIVIL

**TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21**

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE ARAÚJO 2
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE ARAÚJO
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
COORDENADA UTM: X=334237.8211 / Y=9370539.2517
DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - ARAÚJO 2

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO	
			30 DIAS	
			%	Valor R\$
1	ESTRUTURAS	3.514,16	100%	3.514,16
2	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1.259,50	100%	1.259,50
3	PINTURA	80,80	100%	80,80
TOTAL S/ B.D.I.		4.854,46	100,00%	4.854,46
B.D.I.	24,57%	1.192,74	100,00%	1.192,74
TOTAL GERAL		6.047,20	100,00%	6.047,20
VALOR ACUMULADO			100,00%	6.047,20


FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR

RG: 222544420029 SPC MA

CPF: 012.592.173-02

ADMINISTRADOR


HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO

Registro CREA: 0616206003

CPF: 056.310.893-27

ENGENHEIRO CIVIL




TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE LUIS NUNES / JUCÁS
 LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE LUIS NUNES
 MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
 COORDENADA UTM: X=332474.8624 / Y=9380632.1032
 DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
 FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - LUIS NUNES / JUCÁS

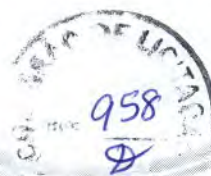
ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				900,48
1.1.		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
1.1.1.	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	4,62	194,91	900,48
2		PAVIMENTAÇÃO				3.152,38
2.1		REVESTIMENTO EM PEDRA				
2.1.1.	C3348	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADOR PRODUZIDO)	M2	154,00	20,47	3.152,38
3.		ESTRUTURAS				15.971,67
3.1.		CONCRETO				
3.1.1.	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	37,40	335,15	12.534,61
3.2.		ARMADURAS				
3.2.1.	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 AÇO CA-60, MALHA 15X15CM	M2	374,00	9,19	3.437,06
4.		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				2.141,15
4.1.	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	17,00	125,95	2.141,15
5.		PINTURA				178,01
5.1.	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,53	32,19	178,01
TOTAL S/ B.D.I.						22.343,69
B.D.I. (24,57%)						5.489,84
TOTAL GERAL						27.833,53

VINTE E SETE MIL, OITOCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS


FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR
 RG: 222544420029 SPC MA
 CPF: 012.592.173-02
 ADMINISTRADOR


HERCÚLIO COLARES DE HOLANDA NETO
 Registro CREA: 0616206003
 CPF: 056.310.893-27
 ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34


**TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21**

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE LUIS NUNES / JUCÁS
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE LUIS NUNES
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
COORDENADA UTM: X=332474.8624 / Y=9380632.1032
DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - LUIS NUNES / JUCÁS

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO			
			30 DIAS		60 DIAS	
			%	Valor R\$	%	Valor R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	900,48	100%	900,48	0%	0,00
2	PAVIMENTAÇÃO	3.152,38	100%	3.152,38	0%	0,00
3	ESTRUTURAS	15.971,67	40%	6.388,67	60%	9.583,00
4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	2.141,15	0%	0,00	100%	2.141,15
5	PINTURA	178,01	0%	0,00	100%	178,01
TOTAL S/ B.D.I.		22.343,69	46,73%	10.441,53	53,27%	11.902,16
B.D.I. 24,57%		5.489,84	46,73%	2.565,48	53,27%	2.924,36
TOTAL GERAL		27.833,53	46,73%	13.007,01	53,27%	14.826,52
VALOR ACUMULADO			46,73%	13.007,01	100,00%	27.833,53


FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR
RG: 222544420029 SPC MA
CPF: 012.592.173-02
ADMINISTRADOR


HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO
Registro CREA: 0616206003
CPF: 056.310.893-27
ENGENHEIRO CIVIL



TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE LUIS NUNES 2 / JUCÁS
 LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE LUIS NUNES
 MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
 COORDENADA UTM: X=332858.4982 / Y=9380670.0387
 DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
 FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - LUIS NUNES 2 / JUCÁS

ITEM	INSUMOS	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1		PAVIMENTAÇÃO				46,06
1.1.		REVESTIMENTO EM PEDRA				
1.1.1.	C3348	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADOR PRODUZIDO)	M2	2,25	20,47	46,06
2.		ESTRUTURAS				57,55
2.1.		CONCRETO				
2.1.1.	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,11	335,15	36,87
2.2.		ARMADURAS				
2.2.1.	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 AÇO CA-60, MALHA 15X15CM	M2	2,25	9,19	20,68
3.		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				1.259,50
3.1.	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	10,00	125,95	1.259,50
4.		PINTURA				145,50
4.1.	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	4,52	32,19	145,50
TOTAL S/ B.D.I.						1.508,61
B.D.I. (24,57%)						370,67
TOTAL GERAL						1.879,28
MIL OITOCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS						

Francisco Valdir Soares Junior
FRANCISCO VALDIR SOARES JÚNIOR
 RG: 222544420029 SPC MA
 CPF: 012.592.173-02
 ADMINISTRADOR

Herculino Colares de Holanda Neto
HERCULINO COLARES DE HOLANDA NETO
 Registro CREA: 0616206003
 CPF: 056.310.893-27
 ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34


**TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP001/21**

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA COMUNIDADE DE LUIS NUNES 2 / JUCÁS
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A COMUNIDADE DE LUIS NUNES
MUNICÍPIO: INDEPENDÊNCIA - CE
COORDENADA UTM: X=332858.4982 / Y=9380670.0387
DATA: 26 DE FEVEREIRO DE 2021
FONTE: TABELA SEINFRA CE 26.1 DESONERADA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - LUIS NUNES 2 / JUCÁS

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO	
			30 DIAS	
			%	Valor R\$
1	PAVIMENTAÇÃO	46,06	100%	46,06
2	ESTRUTURAS	57,55	100%	57,55
3	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1.259,50	100%	1.259,50
4	PINTURA	145,50	100%	145,50
TOTAL S/ B.D.I.		1.508,61	100,00%	1.508,61
B.D.I. 24,57%		370,67	100,00%	370,67
TOTAL GERAL		1.879,28	100,00%	1.879,28
VALOR ACUMULADO			100,00%	1.879,28


FRANCISCO VALDIR SOARES JÚNIOR
RG: 222544420029 SPC MA
CPF: 012.592.173-02
ADMINISTRADOR


HERCÚLIO COLARES DE HOLANDA NETO
Registro CREA: 0616206003
CPF: 056.310.893-27
ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO VALDIR SOARES JUNIOR EIRELI - CNPJ: 35.142.735/0001-34