



CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

Independência, 31 de julho de 2020.

A

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDENCIA.
INDEPENDENCIA/CE.**

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº IN TP005/20

Prezados(as) Senhores(as),


Apresentamos a V.Sas., nossa proposta de preços referente a **TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP005/20**, cujo objeto é a **RECUPERACAO DE 04 PASSAGENS MOLHADAS NO DISTRITO DE IAPI E LOCALIDADES DE SÃO JOSE/EMATUBA, RIACHO DO GADO E VARZEA DA CACIMBA MUNICIPIO DE INDEPENDENCIA-CE**, pelo preço global de **R\$ 84.072,39 (OITENTA E QUATRO MIL, SETENTA E DOIS REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)**, conforme planilha de preços e cronograma físico-financeiro, em anexo, 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 proposta é de 60 (Sessenta) dias corridos, contados a partir desta data de abertura da licitação.

Declaramos que a taxa de BDI adotado para execução das obras e serviços é de 24,57% (vinte e quatro virgula cinquenta e sete por cento), conforme composição analítica em anexo.

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 de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Atenciosamente,


AB Engenharia LTDA - ME
Francisco Pascoal Melo Sabóia
Titular - Administrador
CPF: 616.791.353-68

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 04 PASSAGENS MOLHADAS	
LOCAL: DISTRITO DE IAPI E LOCALIDADES SÃO JOSÉ / EMATUBA, RIACHO DO GADO E VARZEA DA CACIMBA - INDEPENDENCIA - CE	
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI: 24,57%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

ORÇAMENTO DESCRITIVO								
ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNIT.	VALOR (R\$)	TOTAL
							PARCIAL	
1.0			PASSAGENS MOLHADAS					84.072,39
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	193,10	1.158,60	
1.2			IAPI	UNID.	1,00	17.616,86	17.616,86	
1.3			SÃO JOSÉ	UNID.	1,00	22.261,05	22.261,05	
1.4			RIACHO DO GADO	UNID.	1,00	28.302,23	28.302,23	
1.5			VAZER DA CACIMBA	UNID.	1,00	14.733,65	14.733,65	
TOTAL GERAL								84.072,39

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:
RS 84.072,39 - OITENTA E QUATRO MIL E SETENTA E DOIS REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020

Francisco Pascoal M. Saboia
Francisco Pascoal M. Saboia
Engº Civil CREA-CE: 50677
RNP: 061178267-7

[Handwritten signatures]



Engenharia

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 04 PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DISTRITO DE IAPI E LOCALIDADES SÃO JOSÉ / EMATUBA, RIACHO DO GADO E VARZEA DA CACIMBA - INDEPENDENCIA - CE

FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,57%

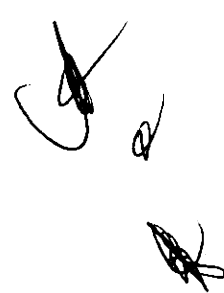
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
		%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)
1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	1,38%	1.158,60	100,00%	1.158,60		0,00		0,00
2	IAPI	20,95%	17.616,86	100,00%	17.616,86		0,00		0,00
3	SÃO JOSÉ	26,48%	22.261,05		0,00	100,00%	22.261,05		0,00
4	RIACHO DO GADO	33,66%	28.302,23		0,00		0,00	100,00%	28.302,23
5	VAZER DA CACIMBA	17,52%	14.733,65		0,00		0,00		100,00%
TOTAL		100,00%	84.072,39	22,33%	18.775,46	26,48%	22.261,05	33,06%	28.302,23
TOTAL ACUMULADO				22,33%	18.775,46	48,81%	41.036,51	82,48%	69.338,74
								100,00%	84.072,39

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Engº Civil CREA-CE: 50677
RNP: 061178267-7



AB ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 13.490.136/0001-79
RUA SANTA TEREZINHA, Nº 411 - CENTRO - INDEPENDÊNCIA - CE
FONE: (88) 99996-7371
E-mail: pascoaisaboiat712@gmail.com





Engenharia



OBRA: RECUPERAÇÃO DE 04 PASSAGENS MOLHADAS	
LOCAL: DISTRITO DE IAPI E LOCALIDADES SÃO JOSÉ / EMATUBA, RIACHO DO GADO E VARZEA DA CACIMBA - INDEPENDENCIA - CE	
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI: 24,57%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	13,0119	26,0237
				Total:	26,0237
MATERIAIS					
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	32,6626	33,3159
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	21,1381	21,1381
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,1934	72,8703
I1725	PREGO 15X15	KG	0,1500	11,0911	1,6637
				Total:	128,9879
				Total Simples:	155,01
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	38,09
				Valor Geral:	193,10
C0842 - CONCRETO P/MBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,3490	13,8152
				Total:	13,8152
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	6,0000	13,0119	78,0711
				Total:	78,0711
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,8527	50,2350	42,8354
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000	0,4531	152,2416
I1605	PEDRISCO	M3	0,8360	68,7038	57,4363
				Total:	252,5133
				Total Simples:	344,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	344,40
C4071 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	0,0300	14,3022	0,4291
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0300	17,5626	0,5269
				Total:	0,9559
MATERIAIS					
I7555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	M2	1,0000	8,5498	8,5498
				Total:	8,5498
				Total Simples:	9,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	9,51
C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	14,3022	11,4418
I2395	PINTOR	H	0,8000	17,5623	14,0658

AB ENGENHARIA LTDA
 CNPJ Nº 13.490.136/0001-79
 RUA SANTA TEREZINHA, Nº 411 - CENTRO - INDEPENDÊNCIA - CE
 FONE: (88) 99996-7371
 E-mail: pascoalsaboia0712@gmail.com



Francisco Pascoal M. Saboia
 Engº Civil CREA-CE: 50677
 RNP: 061178257-7

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 04 PASSAGENS MOLHADAS	
LOCAL: DISTRITO DE IAPI E LOCALIDADES SÃO JOSÉ / EMATUBA, RIACHO DO GADO E VARZEA DA CACIMBA - INDEPENDENCIA - CE	
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI:	24,57%
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
				Total:	25,5076
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	12,5883	0,3776
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	21,1381	3,3821
11346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	1,3002	0,3901
12293	ZARCÃO	L	0,1200	20,0349	2,4042
				Total:	6,5540
				Total Simples:	32,06
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	32,06

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Francisco Pascoal M. Sabóia
 Engº Civil CREA-CE: 50677
 RNP: 061178267-7




OBRA: RECUPERAÇÃO DE 04 PASSAGENS MOLHADAS		
LOCAL: DISTRITO DE IAPI E LOCALIDADES SÃO JOSÉ / EMATUBA, RIACHO DO GADO E VARZEA DA CACIMBA - INDEPENDENCIA - CE		
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO		
BDI:	24,57%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL DE DESPESAS INDIRETAS	4,56
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL DE BENEFICIOS	6,96
	Impostos	
I1	PIS	0,65
I2	COFINS	3,00
I3	ISS	2,00
I4	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15
	BDI =	24,57

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

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Francisco Pascoal M. Sabóia
 Engº Civil CREA-CE: 50677
 RNP: 061178267-7

OBRA: RECUPERAÇÃO DE 04 PASSAGENS MOLHADAS	
LOCAL: DISTRITO DE IAPI E LOCALIDADES SÃO JOSÉ / EMATUBA, RIACHO DO GADO E VARZEA DA CACIMBA - INDEPENDENCIA - CE	
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI: 24,57%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

SEINFRA - Composição de Encargos Sociais CEARÁ	TABELA 26.1 - COM DESONERAÇÃO / TABELA 26 - SEM DESONERAÇÃO
--	--

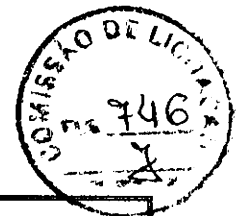
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 26.1		TABELA 26	
		HORISTA	MIENSALISTA	HORISTA	MIENSALISTA
		"o"	"o"	"o"	"o"
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	Não incide	17,85%	Não incide
B2	Feridos	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxilio - Enfermidade	0,92%	0,71%	0,92%	0,71%
B4	13º Salário	10,83%	8,33%	10,83%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	Não incide	1,55%	Não incide
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,18%	7,07%	9,18%	7,07%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	44,97%	16,84%	44,97%	16,84%
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60%	4,31%	5,60%	4,31%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,40%	3,39%	4,40%	3,39%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81%	3,70%	4,81%	3,70%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,36%	0,47%	0,36%
C	Total	15,41%	11,86%	15,41%	11,86%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55%	2,83%	16,55%	6,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%	0,50%	0,38%
D	Total	8,02%	3,19%	17,05%	6,58%
TOTAL (A + B + C + D)		85,20%	48,69%	114,23%	72,08%

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020

AB ENGENHARIA LTDA
 CNPJ Nº 13.490.136/0001-79
 RUA SANTA TEREZINHA, Nº 411 - CENTRO - INDEPENDÊNCIA - CE
 FONE: (88) 99996-7371
 E-mail: pascoalsaboaia0712@gmail.com

Francisco Pascoal M. Sabóia
 Engº Civil CREA-CE: 50677
 RNP: 061178267-7






OBRA: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DO DISTRITO DE IAPI
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO DE IAPI - INDEPENDENCIA - CE
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 24,57% ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

ORÇAMENTO DESCRITIVO								
ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNID.	VALOR (R\$)	
							PARCIAL	TOTAL
1.0			ESTRUTURAS					13.987,61
1.1			CONCRETO					
1.1.1	SEINFRA	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	27,90	344,40	9.608,76	
1.2			ARMADURAS					
1.2.1	SEINFRA	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	275,97	9,51	2.624,47	
1.3			OUTROS					
1.3.1	SEINFRA	I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	M	31,20	56,23	1.754,38	
2.0			PINTURA					154,53
2.1	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	4,82	32,06	154,53	
TOTAL GERAL S BDI								14.142,14
BDI -							24,57%	3.474,72
TOTAL GERAL C BDI								17.616,86

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:
R\$ 17.616,86 - DEZESSETE MIL, SEISCENTOS E DEZESSEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Francisco Bascoal M. Sabóla
 Engº Civil CREA-CE: 50677
 RNP: 061178267-7






Engenharia

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DO DISTRITO DE IAPI
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO DE IAPI - INDEPENDENCIA - CE
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 24,57%
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS % VALOR (R\$)
1	ESTRUTURAS	98,91%	17.424,37	100,00% 17.424,37
2	PINTURA	1,09%	192,50	100,00% 192,50
TOTAL			17.616,86	100,00% 17.616,86
TOTAL ACUMULADO			17.616,86	100,00% 17.616,86

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Francisco Pascoal M. Sabóia
Engº Civil CREA-CE: 50677
RNP: 061178267-7



AB ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 13.490.136/0001-79
RUA SANTA TEREZINHA, Nº 411 - CENTRO - INDEPENDÊNCIA - CE
FONE: (88) 98996-7371
E-mail: pascoalsaboia0712@gmail.com

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA LOCALIDADE DE RIACHO DO GADO	
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A LOCALIDADE DE RIACHO DO GADO - INDEPENDENCIA - CE	
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI: 24,57%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

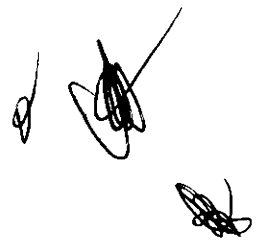
ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNID.	VALOR (R\$)		
							PARCIAL	TOTAL	
1.0			ESTRUTURAS					22.436,53	
1.1			CONCRETO						
1.1.1	SEINFRA	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	46,06	344,40	15.863,06		
1.2			ARMADURAS						
1.2.1	SEINFRA	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	460,62	9,51	4.380,50		
1.3			OUTROS						
1.3.1	SEINFRA	I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	M	39,00	56,23	2.192,97		
2.0			PINTURA					283,41	
2.1	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	8,84	32,06	283,41		
							TOTAL GERAL S BDI		22.719,94
							BDI	24,57%	5.582,29
							TOTAL GERAL C BDI		28.302,23

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:
R\$ 28.302,23 - VINTE E OITO MIL, TREZENTOS E DOIS REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Francisco Pascoal M. Sabóia
 Engº Civil CREA-CE: 50677
 RNP: 061178267-7





Engenharia

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA LOCALIDADE DE RIACHO DO GADO
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A LOCALIDADE DE RIACHO DO GADO - INDEPENDENCIA - CE
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 24,57% **ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%**

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	%	30 DIAS VALOR (R\$)
1	ESTRUTURAS	98,75%	27.949,19	100,00%	27.949,19
2	PINTURA	1,25%	353,04	100,00%	353,04
TOTAL			28.302,23	100,00%	28.302,23
TOTAL ACUMULADO			28.302,23	100,00%	28.302,23

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020

Francisco Pascoal M. Sabóia
Engº Civil CREA-CE: 50677
RNP: 061179267-7



AB ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 13.490.136/0001-79
RUA SANTA TEREZINHA, Nº 411 - CENTRO - INDEPENDENCIA - CE
FONE: (88) 98996-7371
E-mail: pascoaisaboiat0712@gmail.com



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA LOCALIDADE DE VÁZEA DA CACIMBA	
LOCAL: ESTRAOA DE ACESSO A LOCALIDADE DE VÁZEA DA CACIMBA - INDEPENDENCIA - CE	
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI: 24,57%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

ORÇAMENTO DESCRITIVO									
ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICÃO DOS SERVICOS	UNID.	QUNT.	UNID.	VALOR (R\$)		TOTAL
							PARCIAL	TOTAL	
1.0			ESTRUTURAS						11.668,26
1.1			CONCRETO						
1.1.1	SEINFRA	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	23,87	344,40	8.220,83		
1.2			ARMADURAS						
1.2.1	SEINFRA	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	238,68	9,51	2.269,85		
1.3			OUTROS						
1.3.1	SEINFRA	I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3)	M	20,80	56,23	1.169,58		
2.0			PINTURA						167,35
2.1	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,22	32,06	167,35		
							TOTAL GERAL S BDI		11.827,61
							BDI	24,57%	2.906,04
							TOTAL GERAL C BDI		14.733,65

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:	
R\$ 14.733,65	QUATORZE MIL, SETECENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020

Francisco Pascoal M. Sabóia
Engº Civil CREA-CE: 50677
RNP: 061178267-7




Engenharia

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA LOCALIDADE DE VÁZEA DA CACIMBA
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A LOCALIDADE DE VÁZEA DA CACIMBA - INDEPENDÊNCIA - CE
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 24,57%
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS % VALOR (R\$)
1	ESTRUTURAS	98,59%	14.525,19	100,00% 14.525,19
2	PINTURA	1,41%	208,47	100,00% 208,47
TOTAL			14.733,65	100,00% 14.733,65
TOTAL ACUMULADO				100,00% 14.733,65

INDEPENDÊNCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Francisco Pascoal M. Sabóia
Engº Civil CREA-CE: 50677
RNP: 061178267-7




AB ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 13.490.136/0001-79
RUA SANTA TEREZINHA, Nº 411 - CENTRO - INDEPENDÊNCIA - CE
FONE: (88) 99996-7371
E-mail: pascoaisabóia0712@gmail.com

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA LOCALIDADE DE (SAO JOSE / EMATUBA)
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A LOCALIDADE DE (SÃO JOSÉ / EMATUBA) - INDEPENDENCIA - CE
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 24,57% ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

ORÇAMENTO DESCRITIVO								
ITEM	FONTE	CODIGO	DISCRICAO DOS SERVICOS	UNID.	QUANT.	UNID.	VALOR (R\$)	TOTAL
							PARCIAL	
1.0			ESTRUTURAS					17.664,16
1.1			CONCRETO					
1.1.1	SEINFRA	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	34,87	344,40	12.009,23	
1.2			ARMADURAS					
1.2.1	SEINFRA	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	348,66	9,51	3.315,76	
1.3			OUTROS					
1.3.1	SEINFRA	I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	M	41,60	56,23	2.339,17	
2.0			PINTURA					206,15
2.1	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	6,43	32,06	206,15	
TOTAL GERAL S BDI -								17.870,31
BDI							24,57%	4.390,74
TOTAL GERAL C BDI -								22.261,05

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:
R\$ 22.261,05 - VINTE E DOIS MIL, DUZENTOS E SESSENTA E UM REAIS E CINCO CENTAVOS

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Francisco Pascoal M. Sabóia
Engº Civil CREA-CE: 50677
RNP: 061178267-7






Engenharia

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DA LOCALIDADE DE (SAO JOSE / EMATUBA)
LOCAL: ESTRADA DE ACESSO A LOCALIDADE DE (SÃO JOSÉ / EMATUBA) - INDEPENDENCIA - CE
FONTE: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 24,57%
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS % VALOR (R\$)
1	ESTRUTURAS	98,85%	22.004,24	100,00% 22.004,24
2	PINTURA	1,15%	256,80	100,00% 256,80
TOTAL			22.261,05	100,00% 22.261,05
TOTAL ACUMULADO				100,00% 22.261,05

INDEPENDENCIA/CE, sexta-feira, 31 de julho de 2020


Francisco Pascal M. Sabóia
Engº Civil CREA-CE: 50677
RNP: 061178267-7



AB ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 13.490.136/0001-79
RUA SANTA TEREZINHA, Nº 411 - CENTRO - INDEPENDÊNCIA - CE
FONE: (88) 98996-7371
E-mail: pascoalsaboiia0712@gmail.com