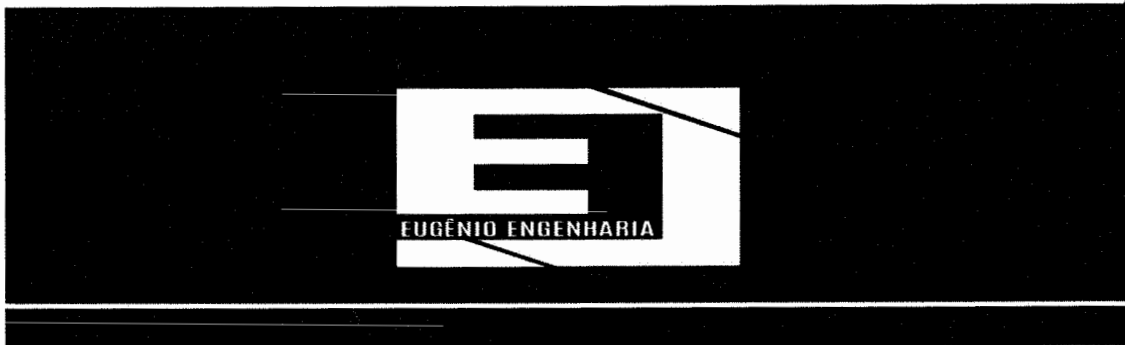




MODELO DE CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

Sobral – CE, 16 de dezembro de 2019.

À Comissão Permanente de Licitação Sobral-CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 075/2019–SEINF/CPL

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 075/2019–SEINF/CPL, pelo preço global de R\$ 165.512,49 (CENTO E SESENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E NOVE 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. David Ermerson Farias Eugênio, Carteira de Identidade nº. 2005031018760, Órgão Expedidor SSPDS-CE e CPF nº 027.173.933-90, como representante legal desta empresa. Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de (60 DIAS) corridos, a contar da data de abertura da licitação. Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,
David Eugênio
Engenheiro Civil
CREA-CE: 329749

David Eugênio

D. E. FARIAS EUGÊNIO –ME / CNPJ 28.054.933/0001-80

David Eugênio
Engenheiro Civil
CREA-CE: 329749

David Eugênio

DAVID ERMERSON FARIAS EUGENIO / CPF: 027.173.933-90

+



ORÇAMENTO



OBRA: OBRAS COMPLEMENTARES DA URBANIZAÇÃO DO ALTO DO CRISTO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

TABELA :SEINFRA 26.1 - NÃO DESONERADA

DATA DA ELABORAÇÃO: 15/12/2019

BDI: 26,49%

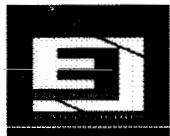
RESP: DAVID ERMERSON FARIAS EUGÊNIO

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	TOTAL R\$
1		OBRAS COMPLEMENTARES DA URBANIZAÇÃO DO ALTO DO CRISTO					R\$ 67.824,62
1.1		CONSTRUÇÃO DE GARAGENS PARA MOTOCICLETAS					R\$ 67.824,62
1.1.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 74,19
1.1.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	2,55	R\$ 20,89	R\$ 26,42	R\$ 67,37
1.1.1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,13	R\$ 19,75	R\$ 24,98	R\$ 3,25
1.1.1.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,13	R\$ 21,72	R\$ 27,47	R\$ 3,57
1.1.2		COBERTURA DA GARAGEM					R\$ 18.645,52
1.1.2.1	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	M	30,25	R\$ 98,32	R\$ 124,36	R\$ 3.761,89
1.1.2.2	COMP.EXT_01	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE POLICARBONATO	M2	35,20	R\$ 219,92	R\$ 278,18	R\$ 9.791,94
1.1.2.3	C9771	CHAPA POLICARBONATO FUMÊ ESP.= 4mm	M2	35,20	R\$ 75,36	R\$ 95,32	R\$ 3.355,26
1.1.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,61	R\$ 347,89	R\$ 440,05	R\$ 268,43
1.1.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,61	R\$ 114,35	R\$ 144,64	R\$ 88,23
1.1.2.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	62,04	R\$ 17,58	R\$ 22,24	R\$ 1.379,77
1.1.3		PAINEL EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO VAZADO (COBOGÓ)					R\$ 15.061,63
1.1.3.1	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,60	R\$ 531,90	R\$ 672,80	R\$ 403,68
1.1.3.2	C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	33,48	R\$ 102,34	R\$ 129,44	R\$ 4.333,65
1.1.3.3	C1879	PERFIL METÁLICO '1', PRÉ-PINTADO C/ H=200mm	M	24,70	R\$ 290,97	R\$ 368,05	R\$ 9.090,84
1.1.3.4	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	19,76	R\$ 14,08	R\$ 17,81	R\$ 351,93
1.1.3.5	COMP.EXT_02	CHAPA PARA FIXAÇÃO DE PERFIL #300X300MM	UN	13,00	R\$ 53,61	R\$ 67,81	R\$ 881,53
1.1.4		FECHAMENTO GARAGEM					R\$ 31.944,40
1.1.4.1	COMP.EXT_03	ESTRUTURA DE FECHAMENTO DE GARAGEM EM TUBO GALVANIZADO DE 2" E PORTÃO C/CADEADO	UN	10,00	R\$ 2.525,45	R\$ 3.194,44	R\$ 31.944,40
1.1.5		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 2.098,88
1.1.5.1	COMP.EXT_04	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	MÉS	2,00	R\$ 829,66	R\$ 1.049,44	R\$ 2.098,88
1.2		OBRAS COMPLEMENTARES DE URBANIZAÇÃO					R\$ 97.687,87
1.2.1		CALÇADAS					R\$ 7.557,83
1.2.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	86,19	R\$ 32,94	R\$ 41,67	R\$ 3.591,54
1.2.1.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	17,22	R\$ 99,13	R\$ 125,39	R\$ 2.159,22
1.2.1.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	17,22	R\$ 32,34	R\$ 40,90	R\$ 704,30

1.2.1.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	43,06	R\$ 20,25	R\$ 25,61	R\$ 1.102,77
1.2.2		GUARDA CORPO					R\$ 20.897,98
1.2.2.1	COMP. EXT. 07	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO	M	71,00	R\$ 182,92	R\$ 231,38	R\$ 16.427,98
1.2.2.2	C2469	TINTA AUTOMOTIVA 2 DEMÃOS EM METÁLICOS	M2	78,10	R\$ 37,15	R\$ 46,99	R\$ 3.669,92
1.2.3		PAISAGISMO					R\$ 10.501,00
1.2.3.1	C0560	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	8,00	R\$ 835,80	R\$ 1.057,20	R\$ 8.457,60
1.2.3.2	C3061	ÁRVORE C/TUTOR E ADUBO	UN	20,00	R\$ 80,77	R\$ 102,17	R\$ 2.043,40
1.2.4		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 52.968,93
1.2.4.1	COMP. EXT. 05	POSTE BAIXO NO FORMATO RETANGULAR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	16,00	R\$ 860,69	R\$ 1.088,69	R\$ 17.419,04
1.4.1.2	COMP. EXT. 06	PROJETOR DE ALUMÍNIO, C/LÂMPADA DE LED E FOTOCELULA	UN	16,00	R\$ 417,90	R\$ 528,60	R\$ 8.457,60
1.4.1.3	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	306,00	R\$ 26,90	R\$ 34,03	R\$ 10.413,18
1.4.1.4	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	80,00	R\$ 7,12	R\$ 9,01	R\$ 720,80
1.4.1.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	16,00	R\$ 193,90	R\$ 245,26	R\$ 3.924,16
1.4.1.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	3,00	R\$ 19,55	R\$ 24,73	R\$ 74,19
1.4.1.7	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1018,00	R\$ 7,76	R\$ 9,82	R\$ 9.996,76
1.4.1.8	C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	UN	16,00	R\$ 97,00	R\$ 122,70	R\$ 1.963,20
1.2.5		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 6.562,21
1.2.5.1	COMP.EXT_08	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITARIO	MÊS	1,00	R\$ 5.187,93	R\$ 6.562,21	R\$ 6.562,21
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 143.512,49

David Eugênio
Engenheiro Civil
CREA-CE: 329749



MEMÓRIA DE CÁLCULO



OBRA: OBRAS COMPLEMENTARES DA URBANIZAÇÃO DO ALTO DO CRISTO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA DA ELABORAÇÃO: 15/12/2019

RESP: DAVID ERMERSON FARIAS EUGÊNIO

TABELA: SEINFRA 26.1 - NÃO DESONERADA

BDI: 26,49%

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS					SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVAÇÃO/JUSTIFICATIVA
1.1		CONSTRUÇÃO DE GARAGENS PARA MOTOCICLETAS									
1.1.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									
1.1.1.1	C1048	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	QTD.	ÁREA				SUBTOTAL	2,55	
		área para plantação de trepadeiras		1,00	0,52				0,52		Demolição do Passeio
		área fixação dos tubos de aço galvanizado		33,00	0,03				1,04		Demolição do Passeio
		área Base dos Pilares		11,00	0,09				0,99		Demolição do Passeio
1.1.1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	QTD.	ÁREA	ALT.			SUBTOTAL	0,13	
		área para plantação de trepadeiras		1,00	0,52	0,05			0,03		Demolição do Passeio
		área fixação dos tubos de aço galvanizado		33,00	0,03	0,05			0,05		Demolição do Passeio
		área Base dos Pilares		11,00	0,09	0,05			0,05		Demolição do Passeio
1.1.1.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	QTD.	ÁREA	ALT.			SUBTOTAL	0,13	
		área para plantação de trepadeiras		1,00	0,52	0,05			0,03		Demolição do Passeio
		área fixação dos tubos de aço galvanizado		33,00	0,03	0,05			0,05		Demolição do Passeio
		área Base dos Pilares		11,00	0,09	0,05			0,05		Demolição do Passeio
1.1.2		COBERTURA DA GARAGEM									
1.1.2.1	C3922	PILAR EM MADEIRA LÍMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	M	QTD.	ALT.				SUBTOTAL	30,25	
		(2,25m livre + 0,50m enterrado)		11,00	2,75				30,25		Pilar de madeira
1.1.2.2	COMP.EXT.01	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE POLICARBONATO	M2	QTD.	ÁREA				SUBTOTAL	35,20	
		estrutura de madeira para fixação de placas de policarbonato		1,00	35,20				35,20		Estrutura de madeira - Coberta
1.1.2.3	C0771	CHAPA POLICARBONATO FUMÊ ESP.= 4mm	M2	QTD.	ÁREA				SUBTOTAL	35,20	
				10,00	3,52				35,20		Coberta em Policarbonato
1.1.2.4	C0842	CONCRETO PAVIM., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	QTD.	ÁREA	ALT.			SUBTOTAL	0,61	
				33,00	0,03	0,30			0,31		Base Para Fixação dos tubos de aço galv.
				11,00	0,09	0,30			0,30		Base Para Fixação dos Pilares
1.1.2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	QTD.	ÁREA	ALT.			SUBTOTAL	0,61	
				33,00	0,03	0,30			0,31		Base Para Fixação dos tubos de aço galv.
				11,00	0,09	0,30			0,30		Base Para Fixação dos Pilares
1.1.2.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	QTD.	ÁREA	LARG.	ALT.		SUBTOTAL	62,04	
				1,00	35,20	1,20			42,24		Pintura Estruturas de Madeira
				11,00	0,80		2,25		19,80		Pintura Pilares
1.1.3		PAINEL EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO VAZADO (COBOGÔ)									
1.1.3.1	C0889	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	QTD.	CONPR.	LARG.	ALT.		SUBTOTAL	0,60	
		Painel de Cobogô		1,00	19,90	0,20	0,15		0,60		Nivelamento do Muro de Pedra Existente
1.1.3.2	C0805	COBOGÔ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	QTD.	CONPR.	ALT.			SUBTOTAL	33,48	
		Painel de Cobogô		10,00	1,50	1,80			27,00		Cobogô de Cimento Conforme Projeto
		Painel de Cobogô		2,00	1,80	1,80			6,48		Cobogô de Cimento Conforme Projeto
1.1.3.3	C1879	PERFIL METÁLICO "I", PRÉ-PINTADO C/ N=200mm	M	QTD.	ALT.				SUBTOTAL	24,70	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS			SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVAÇÃO/ESPECIFICAÇÃO
		Perfil Metálico		13,00	1,90		24,70		Perfil de Cobogó
1.1.3.4	C1803	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 30 JUNCA COTRINCHA	M2	QTD.	PERFIL	ALT.	SUBTOTAL	19,76	
		Pintura		13,00	0,80	1,90	19,76		Pintura Perfil Metálico
1.1.3.5	COMP EXT 02	CHAPA PARA FIXAÇÃO DE PERFIL (200X300MM)	UN	QTD.			SUBTOTAL	13,00	
		Panel de Cobogó		13,00			13,00		Chapa de Fixação do Perfil Metálico
1.1.4		FECHAMENTO GARAGEM							
1.1.4.1	COMP EXT 03	ESTRUTURA DE FECHAMENTO DE GARAGEM EM TUBO GALVANIZADO DE 2" E PORTÃO GALVANIZADO	UN	QTD.			SUBTOTAL	10,00	Esutura em Alambração para Fechamento de Garagem
				10,00			10,00		
1.1.5		ADMINISTRAÇÃO EM OBRA							
1.1.5.1	COMP EXT 04	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	MES	QTD.			SUBTOTAL	1,00	ADM. DA OBRA
				1,00			1,00		
1.2		OBRAS COMPLEMENTARES DE URBANIZAÇÃO							

1.2.1.1	PISO INTERMEDIÁRIO ZERO (TUBULOS DE 20X20X10CM), CORTA - COMPLETAÇÃO MECANIZADA							
---------	---	--	--	--	--	--	--	--

QUANT.	TOTAL (M2)
86,19	86,19
TOTAL	86,19

PISO PAVIMENT. INTERIO EM PAV. EXP. 20CM, ASSENTADO COM ARENOSA (COMPLEMENTO E ASSENTAMENTO)				
1.2.1.2				
	QUANT.	COMPR.	LARGURA	TOTAL(M2)
	1,00	43,06	0,40	17,22
TOTAL				17,22

1.2.1.3	BASTÃO DE CONCRETO REGULANDO EXP. - SOM			
	QUANT.			TOTAL(M2)
	17,22			17,22
TOTAL				17,22

1.2.1.4	BANHEIRINHA/ LARDO DE CONCRETO MOLDOADO NO LOCAL				
		QUANT.			TOTAL(M)
		43,06			43,06
TOTAL					43,06

1.2.2.1 GUARDA CORPO C/ CONJUNTO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO				
	QUANT.			TOTAL(M)
	71,00			71,00
TOTAL				71,00

TINTA ALUMINOTIVA 2 DEMÃO EM METAIS				
	QUANT.	COMPRIMENTO	ALTURA	TOTAL(M2)
	1,00	71,00	1,10	78,10
TOTAL				78,10

BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - 1x 5,00m					
1.2.3.1					
	QUANT.				TOTAL(UN)
	8,00				8,00
TOTAL					8,00

1.2.3.2	LAMPIONE C/ TUBO E ABRIGO			
	QUANT.			TOTAL(UM)

David Eugênio
Engenheiro Civil
CREA-CE: 329749

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS		SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVAÇÃO/JUSTIFICATIVA
	20,00				20,00			
TOTAL					20,00			
1.4.1.1	POSTE BAIXO NO FORMATO RETANGULAR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)							
	QUANT.				TOTAL(UN)			
	16,00				16,00			
TOTAL					16,00			
1.5.1.2	PROTECTOR DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE LED E FOTOCELULA							
	QUANT.				TOTAL(UN)			
	16,00				16,00			
TOTAL					16,00			



David Eurgênio
Engenheiro Civil
CREA-CE: 329749

TAXA DE B.D.I.



OBRA: OBRAS COMPLEMENTARES DA URBANIZAÇÃO DO ALTO DO CRISTO

RESP: DAVID ERMERSON FARIAS EUGÊNIO

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%
--------------------------------	-------

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

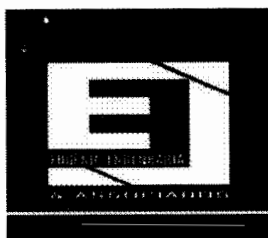
1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	4,50%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)	2,00%	10,15%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		1,27%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,93%

III - CÁLCULO DO B.D.I.

$$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$$

David Eugênio
Engenheiro Civil
CREA/CE: 329749

$$B D I = 26,49 \%$$



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS



OBRA: OBRAS COMPLEMENTARES DA URBANIZAÇÃO DO ALTO DO CRISTO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA DA ELABORAÇÃO: 15/12/2019

RESP: DAVID ERMERSON FARIAS EUGÊNIO

DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A (básicos)	16,80
INSS	0,00
FGTS	1,50
SESI	1,00
SENAI	0,20
SEBRAE	0,60
INCRA	2,50
Salário-educação	3,00
Seguro de acidentes do trabalho	8,00
GRUPO B	44,97
Férias (adicional de 1/3)	9,18
Auxílio-enfermidade	0,92
Licença-paternidade	0,07
Faltas legais	0,72
13º salário	10,83
Salário maternidade	0,03
Repouso Semanal Remunerado	17,85
Feriados	3,71
Dias de Chuvas	1,55
Auxílio Acidente de Trabalho	0,11
GRUPO C	15,41
Indenização (rescisão s/justa causa)	4,81
Aviso prévio indenizado	5,60
Férias Indenizadas	4,40
Aviso prévio trabalhado	0,13
Indenização adicional/Dispensa obstativa	0,47
GRUPO D (Incidência cumulativa)	8,02
Grupo A x Grupo B	7,55
Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado.	0,47
TOTAL GERAL	85,20

David Eugênio
Engenheiro Civil
CREA-CE: 329749



CRONOGRAMA

David Eugênio
Engenheiro Civil
CREA/CE: 329749

OBRA: OBRAS COMPLEMENTARES DA URBANIZAÇÃO DO ALTO DO CRISTO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA DA ELABORAÇÃO: 15/12/2019

RESP: DAVID ERMERSON FARIAS EUGÊNIO

TABELA: SEINFRA 26.1 - NÃO DESONERADA

BDI: 26,49%

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

RESP: DAVID ERMERSON FARIAS EUGENIO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZOS				(%)	TOTAIS (R\$)
		30 DIAS		60 DIAS			
		%	R\$	%	R\$		
1	OBRAS COMPLEMENTARES DA URBANIZAÇÃO DO ALTO DO CRISTO	50,00%	R\$ 132.163,35	50,00%	R\$ 34.002,25	100,00%	R\$ 165.512,49
1.1	CONSTRUÇÃO DE GARAGENS PARA MOTOCICLETAS	50,00%	R\$ 34.002,25	50,00%	R\$ 34.002,25	100,00%	R\$ 67.824,62
1.1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	50,00%	R\$ 37,28	50,00%	R\$ 37,28	100,00%	R\$ 74,19
1.1.2	COBERTURA DA GARAGEM	50,00%	R\$ 9.369,54	50,00%	R\$ 9.369,54	100,00%	R\$ 18.645,52
1.1.3	PAINEL EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO VAZADO (COBOGÓ)	50,00%	R\$ 7.568,53	50,00%	R\$ 7.568,53	100,00%	R\$ 15.061,63
1.1.4	FECHAMENTO GARAGEM	50,00%	R\$ 15.972,20	50,00%	R\$ 15.972,20	100,00%	R\$ 31.944,40
1.1.5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	50,00%	R\$ 1.054,71	50,00%	R\$ 1.054,71	100,00%	R\$ 2.098,88
1.2	OBRAS COMPLEMENTARES DE URBANIZAÇÃO	100,00%	R\$ 98.161,10	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 97.687,87
1.2.1	CALÇADAS	100,00%	R\$ 7.595,97	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 7.557,83
1.2.2	GUARDA CORPO	100,00%	R\$ 20.180,26	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 20.097,90
1.2.3	PAISAGISMO	100,00%	R\$ 10.553,76	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 10.501,00
1.2.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%	R\$ 53.235,92	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 52.968,93
1.2.5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	R\$ 6.595,19	0,00%	R\$ 0,00	100,00%	R\$ 6.562,21
SIMPLES		79,85%	R\$ 132.163,35	20,54%	R\$ 34.002,25	100,39%	R\$ 165.512,49
ACUMULADO		79,85%	R\$ 132.163,35	100,39%	R\$ 166.165,59		