

À Prefeitura Municipal de Ubaiana
Comissão Permanente de Licitação
Ref. À Tomada de Preços Nº 01.060/2023-TP

OBJETO- (CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE, NO ÂMBITO DO MAPP: 4563, DA SECRETARIA DAS CIDADES). Prezados (as) Senhores (as), Apresentamos a V.S^a, nossa proposta para execução dos serviços objeto, Pelo valor Global de,

R\$ 205.174,66 (duzentos e cinco mil, cento e setenta e quatro reais e sessenta e seis centavos).

RESUMO DAS OBRAS		
LOTE	OBRAS	VALOR
01	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.	R\$ 205.174,66

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(a) **Sr. ANASTÁCIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES**, portador do **CPF nº 956.476.783-00**, como representante legal desta empresa.

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.

Atenciosamente,

Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO
PONTES:95647678300
Assinado de forma digital por ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES:95647678300

ANASTÁCIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES
Proprietário
CPF: 956.476.783-00

FRANCISCO EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR:05003859392
Assinado de forma digital por FRANCISCO EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR:05003859392

FRANCISCO EDSON MACÊDO MARTINS JUNIOR
Engenheiro
CREA nº CE 57466/D

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM



Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023

REF.: Tomada de Preços Nº 01.060/2023-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE UAJARA – CE, NO ÂMBITO DO MAPP: 4563, DA SECRETARIA DAS CIDADES.

PLANILHA ORÇAMENTARIA:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 7.212,69
1.1	COMP.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3,59% DO VALOR DA OBRA)	Composições Próprias	MÊS	3,00	R\$ 2.404,23	'R\$ '7.212,69
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 4.405,29
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,34	R\$ 598,24	'R\$ '203,40
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	R\$ 187,25	'R\$ '4.201,89
3	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 309,15
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	3.435,00	R\$ 0,09	'R\$ '309,15
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 188.163,73
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.098,30	R\$ 45,63	'R\$ '141.375,43
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	957,50	R\$ 29,68	'R\$ '28.418,60
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	32,83	R\$ 57,63	'R\$ '1.891,99
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	32,83	R\$ 501,91	'R\$ '16.477,71
5	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 5.083,80
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.435,00	R\$ 1,48	'R\$ '5.083,80
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 42.990,84
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 162.183,82
						VALOR TOTAL:	R\$ 205.174,66

Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO PONTES
PROPRIETÁRIO
CPF Nº 936.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE Nº 57466/D



Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023

REF.: Tomada de Preços Nº 01.060/2023-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE, NO ÂMBITO DO MAPP: 4563, DA SECRETARIA DAS CIDADES.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 7.212,69	33,30% R\$ 2.401,83	33,30% R\$ 2.401,83	33,40% R\$ 2.409,03	100,00% R\$ 7.212,69
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.405,29	33,30% R\$ 1.466,96	33,30% R\$ 1.466,96	33,40% R\$ 1.471,37	100,00% R\$ 4.405,29
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 309,15	33,30% R\$ 102,95	33,30% R\$ 102,95	33,40% R\$ 103,25	100,00% R\$ 309,15
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 188.163,73	33,30% R\$ 62.658,52	33,30% R\$ 62.658,52	33,40% R\$ 62.846,69	100,00% R\$ 188.163,73
5	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 5.083,80	20,00% R\$ 1.016,76	20,00% R\$ 1.016,76	60,00% R\$ 3.050,28	100,00% R\$ 5.083,80
		R\$ 205.174,66	R\$ 67.647,02	R\$ 67.647,02	R\$ 69.880,62	R\$ 205.174,66

Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO
PROPRIETÁRIO
CPF Nº 956.456.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CRA-CE Nº 57466/D

Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023

REF.: Tomada de Preços Nº 01.060/2023-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE, NO ÂMBITO DO MAPP: 4563, DA SECRETARIA DAS CIDADES.

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS:

1.1. COMP.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3,59% DO VALOR DA OBRA) (MÊS)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,18700000	R\$ 5.868,92	R\$ 1.097,49
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,03000000	R\$ 14.514,46	R\$ 435,43
18583 ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,02000000	R\$ 18.382,82	R\$ 367,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1.900,58
VALOR:					R\$ 1.900,58
VALOR ENCARGOS (47.76%):					R\$ 758,68
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 503,65
VALOR COM BDI:					R\$ 2.404,23

2.1. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 73,3700	R\$ 146,7400
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 0,6700	R\$ 2,6800
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 1,3200	R\$ 5,2800
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 154,7000
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 67,0800
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,8600	R\$ 99,4400
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 30,3400	R\$ 151,7000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 318,2200
VALOR:					R\$ 472,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 203,63
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 125,32
VALOR COM BDI:					R\$ 598,24

2.2. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 34,5700	R\$ 35,2614

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO
PRACIANO
PRÓPRIETÁRIO
CPF/Nº 936.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MARCELO MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 57466/D

ANAPP

EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS



11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 24,2700	R\$ 24,2700
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,2500	R\$ 55,1250
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,0900	R\$ 2,2635
TOTAL Material:						R\$ 116,9199
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,1000
VALOR:						R\$ 148,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 20,12
VALOR BDI (26.50%):						R\$ 39,23
VALOR COM BDI:						R\$ 187,25

3.1. C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 75,1000	R\$ 0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	R\$ 212,6800	R\$ 0,0591
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,0591
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	R\$ 15,5500	R\$ 0,0086
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,0086
VALOR:						R\$ 0,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 0,01
VALOR BDI (26.50%):						R\$ 0,02
VALOR COM BDI:						R\$ 0,09

4.1. C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 23,9200	R\$ 1,1960
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 82,1900	R\$ 0,8219
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,0179
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 59,1300	R\$ 8,8695
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 64,1600	R\$ 9,6240
TOTAL Material:						R\$ 18,4935
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,5610
VALOR:						R\$ 36,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 10,50

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO
 PROPRIETÁRIO
 CPF N° 956.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ: 15.203.873/0001-79
 RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, N° 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
 TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
 EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE N° 57466/D

VALOR BDI (26.50%): R\$ 9,56

VALOR COM BDI: R\$ 45,63

4.2. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,3400	R\$ 3,3400
TOTAL Material:					R\$ 3,3400
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,8875
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,0030
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 4,4900	R\$ 1,1225
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 330,1500	R\$ 11,2251
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R\$ 4,0400	R\$ 0,1495
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 41,2100	R\$ 0,6182
TOTAL Serviço:					R\$ 13,1153
VALOR:					R\$ 23,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 8,29
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 6,22
VALOR COM BDI:					R\$ 29,68

4.3. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 15,5500	R\$ 45,5615
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 45,5615
VALOR:					R\$ 45,56
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 29,48
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 12,07
VALOR COM BDI:					R\$ 57,63

4.4. C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 65,5600	R\$ 51,0057
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 74,0000	R\$ 71,4692
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 118,8000
TOTAL Material:					R\$ 241,2749
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 155,5000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 155,5000

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO
PROPRIETÁRIO
CPF Nº 156.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE Nº 57466/D



VALOR:	R\$ 396,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 100,61
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 105,14
VALOR COM BDI:	R\$ 501,91

5.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 15,5500	R\$ 1,1663
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,1663
VALOR:					R\$ 1,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 0,76
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 0,31
VALOR COM BDI:					R\$ 1,48

Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO
PRACIANO
PRÓPRIETÁRIO
CPF Nº 956.476.783-00


PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MAZEDO MARTINS
LÍQUIDADOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 57466/D

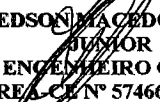


D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12
A + B + C + D =		83,85	47,76

Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023


ANASTACIO PATRICIO PRACIANO
PONTES
PROPRIETARIO
CPF Nº 956.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM


FCO. EDSON MACEDO MARTINS
DUMIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 57466/D



Tianguá-CE, 03 de outubro de 2023

REF.: Tomada de Preços Nº 01.060/2023-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE, NO ÂMBITO DO MAPP: 4563, DA SECRETARIA DAS CIDADES.

COMPOSIÇÃO DO BDI:

COD	DESCRIÇÃO	%	
Benefício			
S + G	Garantia/seguros	0,32	
L	Lucro	6,64	
		TOTAL	6,96
Despesas Indiretas			
AC	Administração central	4,60	
DF	Despesas financeiras	1,10	
R	Riscos	0,50	
		TOTAL	6,20
I Impostos			
	COFINS	3,00	
	ISS	2,00	
	PIS	0,65	
	CPRB	4,50	
		TOTAL	10,15
BDI = 26,50%			
$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$			

ANASTACIO PATRÍCIO PRACIANO
PONTES
PROPRIETÁRIO
CPF Nº 956.476.783-00

PRACIANO EDIFICAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME
CNPJ: 15.203.873/0001-79
RUA DO CAMPO DE AVIAÇÃO, Nº 1555 SALA B SANTO EXPEDITO
TIANGUÁ-CE 62325-780 FONE: (85) 9.9624-3739
EMAIL: PATRICIO01@GMAIL.COM

FCO. EDSON MACEDO MARTINS
TUMOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE Nº 57466/D