



FORTALEZA-CE, 27 DE JUNHO DE 2022

À  
Prefeitura Municipal de Licitação  
Comissão Permanente de Licitação  
Baturité/CE

**Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022**

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022**, pelo preço global de R\$ **76.730,58 (Setenta e seis mil, setecentos e trinta reais e cinquenta e oito Centavos)** com prazo de execução conforme o edital.

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. **LINCOLN FREIRE APOLIANO**, Carteira de Identidade nº. **2006009187995**, Órgão Expedidor **SSP-CE** e CPF nº **048.150.053-70**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta, no mínimo e de **60 (sessenta) dias a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo Único da Lei nº 8.666/93 e alterações.**

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.


Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente

PROPONENTE: **ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: **27.960.497/0001-46**

ENDEREÇO: **RUA 2 DE OUTUBRO, Nº 23, SALA 1 PARQUELANDIA - FORTALEZA/CE CEP: 60.411-040.**

  
**ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**  
**27.960.497/0001-46**  
**LINCOLN FREIRE APOLIANO**  
**CPF/MF sob nº 048.150.053-70**

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP:60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucces@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE  
EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI  
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE C27.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) / BDI: 26,85%

RESUMO DO ORÇAMENTO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL R\$	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	10.150,10	13,23%
2	DRENAGEM DE AGUA PLUVIAIS	22.577,19	29,42%
2.2	SARJETA	8.666,52	11,29%
3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	41.355,61	53,93%
4	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	2.647,68	3,45%
		VALOR BDI TOTAL :	16.241,36
		VALOR ORÇAMENTO:	60.489,22
		VALOR TOTAL :	76.730,58

ORÇAMENTO PRESENTE RESUMO O VALOR GLOBAL DE R\$ 76.730,58 (SETENTA SEIS MIL SETECENTOS E TRINTA REAIS E CINQUENTA OITO CENTAVOS)  
FORTALEZA, 24 DE JUNHO DE 2022

*Lincoln Freire Apoliano*  
ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
Lincoln Freire Apoliano  
CPF: 048.150.053-70  
Sócio Administrador

*Rodrigo Viana Batista*  
Responsável Técnico / Engenheiro Civil  
Rodrigo Viana Batista  
CREA Nº 0600309380

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE  
 EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0906.01/2022  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE  
 FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)/ BDI: 26,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									<b>10.150,10</b>
1.1	C4541	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	22,44	240,68	305,30	5.400,86	6.850,93
1.2	C3233	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.571,93	1,48	1,88	2.325,12	2.553,54
1.3	C2873	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.571,93	0,17	0,22	267,08	345,63
<b>2 DRENAGEM DE AGUA PLUVIAIS</b>									<b>22.577,19</b>
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	666,22	16,46	20,88	10.965,36	13.910,67
<b>2.2 SARJETA</b>									<b>8.666,52</b>
2.2.1	C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	21,93	280,10	355,31	6.142,59	7.791,95
2.2.2	C1256	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	SEINFRA	M3	21,93	31,44	39,88	689,46	874,57
<b>3 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA</b>									<b>41.355,61</b>
3.1	C2896	PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.285,14	25,29	32,08	32.602,35	41.355,61
<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>									<b>2.647,68</b>
4.1	CODADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	MÊS	3,00	695,75	882,56	2.087,25	2.647,68
								<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>16.241,36</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>60.489,22</b>
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>76.730,58</b>

IMPORTA O PRESENTE RESUMO O VALOR GLOBAL DE R\$ 76.730,58 (SETENTA SEIS MIL SETECENTOS E TRINTA REAIS E CINQUENTA OITO CENTAVOS)

FORTALEZA, 24 DE JUNHO DE 2022

*Lincoln Freire Apoliano*  
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 Lincoln Freire Apoliano  
 CPF: 048.150.953-70  
 Sócio Administrador

*Rodrigo Viana Batista*  
 Responsável Técnico / Engenheiro Civil  
 Rodrigo Viana Batista  
 CREA Nº 060620300

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)/ BDI 26,85%

**PLANILHA SERVIÇOS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
<b>TRECHO 02 - SEGUNDO ALTO</b>					
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	C4541	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	0,00
1.2	C3233	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	267,00
1.3	C2873	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	SEINFRA	M2	267,00
<b>2 DRENAGEM DE AGUA PLUVIAIS</b>					
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	128,90
<b>2.2 SARJETA</b>					
2.2.1	C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	4,20
2.2.2	C1256	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	SEINFRA	M3	4,20
<b>3 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA</b>					
3.1	C2896	PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	213,00
<b>4 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					
4.1	CODADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	MÊS	0,50

<b>TRECHO 08 - SETIMO ALTO</b>					
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	C4541	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	0,00
1.2	C3233	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	487,45
1.3	C2873	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	SEINFRA	M2	487,45
<b>2 DRENAGEM DE AGUA PLUVIAIS</b>					
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	198,60
<b>2.2 SARJETA</b>					
2.2.1	C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,63
2.2.2	C1256	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	SEINFRA	M3	6,63
<b>3 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA</b>					
3.1	C2896	PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	402,26
<b>4 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					
4.1	CODADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	MÊS	1,00

<b>TRECHO 01 - PRIMEIRO ALTO</b>					
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	C4541	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	22,44
1.2	C3233	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	412,00
1.3	C2873	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	SEINFRA	M2	412,00
<b>2 DRENAGEM DE AGUA PLUVIAIS</b>					
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	170,30
<b>2.2 SARJETA</b>					
2.2.1	C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,60
2.2.2	C1256	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	SEINFRA	M3	5,60
<b>3 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA</b>					
3.1	C2896	PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	340,00
<b>4 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					
4.1	CODADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	MÊS	1,00

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP:60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

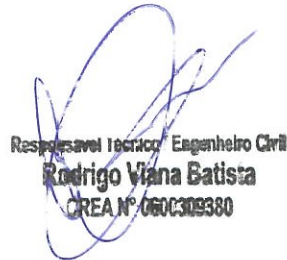
FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)/ BDI: 26,85%

**PLANILHA SERVIÇOS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
<b>TRECHO 01 - ULTIMO ALTO</b>					
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	C4541	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	0,00
1.2	C3233	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	404,58
1.3	C2873	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)	SEINFRA	M2	404,58
<b>2 DRENAGEM DE AGUA PLUVIAIS</b>					
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	167,42
<b>2.2 SARJETA</b>					
2.2.1	C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURA_ PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	5,50
2.2.2	C1256	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	SEINFRA	M3	5,50
<b>3 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA</b>					
3.1	C2896	PAV.MENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	333,88
<b>4 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					
4.1	CODADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	MÊS	0,50

FORTALEZA, 24 DE JUNHO DE 2022

  
ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
Lincoln Freire Apoliano  
CPF: 048.150.053-70  
Sócio Administrador

  
Responsável Técnico/ Engenheiro Civil  
Rodrigo Viana Batista  
CREA Nº 0600309380

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE  
 EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI  
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022  
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA MOSAICA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE  
 FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESCONECAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)/ BDI: 26,82%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER		M2	30/03/2022		
	1 0111530	MONTADOR	H	2,06941300	20,77	42,96
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,06941300	20,77	42,96
	1 0112543	SERVENTE	H	2,06955100	15,59	32,25
	Sub-Total de Mão de Obra					118,17
	2 0210871	COTOVELO ACO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,17000000	16,93	2,88
	2 0211945	TE ACO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,17000000	21,80	3,71
	2 021217C	TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,50000000	33,98	50,97
	2 0218395	LONA C/ APLICACAO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C	M2	1,00000000	60,40	60,40
	Sub-Total de Material					117,96
	Serviços Auxiliares					
A	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,01250000	363,99	4,55
	Total de Serviços Auxiliares					4,55
	Custo Direto Total					240,68
	Taxa de BDI %			0,00000000		-
	Total da Composição					240,68
	Preço Unitário Adotado					240,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO		M2	30/03/2022		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,00799300	15,59	0,12
	Sub-Total de Mão de Obra					0,12
	Serviços Auxiliares					
A	10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00110000	33,59	0,04
A	10607	CCMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,00220000	42,89	0,09
A	10610	CCMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,00170000	38,56	0,07
A	10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00040000	1,86	-
A	10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00090000	52,84	-
A	10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00040000	18,87	0,01
A	10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00400000	110,02	0,44
A	10721	CCMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,00040000	123,85	0,05
A	10723	CCMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,00090000	117,94	0,11
A	10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00220000	2,81	0,01
A	10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00260000	150,62	0,39
A	10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00220000	67,20	0,15
	Total de Serviços Auxiliares					1,36
	Custo Direto Total					1,48
	Taxa de BDI %			0,00000000		-
	Total da Composição					1,48
	Preço Unitário Adotado					1,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATE 5000 M2)		M2	30/03/2022		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,00275000	16,77	0,05
	1 0112382	NIVELADOR	H	0,00135000	24,86	0,03
	1 0112445	TOPOGRAFO	H	0,00135000	30,34	0,04
	Sub-Total de Mão de Obra					0,12
	Serviços Auxiliares					
A	10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00100000	51,75	0,05
A	10758	NÍVEL (CHP)	H	0,00200000	0,47	-
A	10775	TEODOLITO	H	0,00200000	0,94	-
	Total de Serviços Auxiliares					0,05
	Custo Direto Total					0,17
	Taxa de BDI %			0,00000000		-
	Total da Composição					0,17
	Preço Unitário Adotado					0,17



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FORTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)/ BDI: 25,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	BANQUETA/ MEIO FIC DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL		M	30/03/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1035000	20,77	2,15
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,1714650	15,59	2,67
	Sub-Total de Mão de Obra					4,82
	2 0212544	FORMA METALICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000000	2,37	2,37
	Sub-Total de Material					2,37
	Serviços Auxiliares					
	A C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAO S COM SUPERCAL	M2	0,2500000	3,11	0,78
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,0150000	28,51	0,43
	A C3211	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370000	2,85	0,11
	A C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340000	233,71	7,95
	Total de Serviços Auxiliares					9,27
	Custo Direto Total					16,46
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					16,46
	Preço Unitário Adotado					16,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2.1	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL		M3	30/03/2022		
	1 0112543	SERVEANTE	H	6,8822670	15,59	107,29
	Sub-Total de Mão de Obra					107,29
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,7780000	46,58	36,24
	2 0210280	BRITA	M3	0,9658000	52,57	50,77
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,39	85,80
	Sub-Total de Material					172,81
	Custo Direto Total					280,10
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					280,10
	Preço Unitário Adotado					280,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2.2	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M		M3	30/03/2022		
	1 C112543	SERVEANTE	H	2,0164560	15,59	31,44
	Sub-Total de Mão de Obra					31,44
	Custo Direto Total					31,44
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					31,44
	Preço Unitário Adotado					31,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1	PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)		M2	30/03/2022		
	1 C110445	CALCETEIRO	H	0,2079000	20,77	4,30
	1 C112543	SERVEANTE	H	0,4235790	15,59	6,44
	Sub-Total de Mão de Obra					10,74
	2 0210111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500000	42,01	6,30
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	45,58	6,84
	Sub-Total de Material					13,14
	Serviços Auxiliares					
	A 10724	CCMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4	H	0,0500000	16,61	0,83
	A 10726	CCMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	57,91	0,58
	Total de Serviços Auxiliares					1,41
	Custo Direto Total					25,29
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					25,29
	Preço Unitário Adotado					25,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		MÊS	24/06/2022		

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP: 60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA LISA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESCINERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)/ BDI: 26,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	011000ADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MES	016500000	1.008,34	695,75
		Sub-Total de Mão de Obra				695,75
		Custo Direto Total				695,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				695,75
		Preço Unitário Adotado				695,75

FORTALEZA, 24 DE JUNHO DE 2022

  
**Lincoln Freire Apoliano**  
 ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CPF: 048.150.053-70  
 Sócio Administrador

  
 Responsável Técnico / Engenheiro Civil  
**Rodrigo Viana Batista**  
 CREA Nº 0600309380



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) / BDI: 26,85%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>C0830</b>	<b>CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>		M3	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,3850000	20,77	28,66
1	0112543	SERVENTE	H	11,0400000	15,59	172,11
	Sub-Total de Mão de Obra					200,77
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6452000	46,58	30,10
2	0210280	BRITA	M3	0,5852000	52,57	30,76
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,39	76,44
2	0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	45,58	18,23
	Sub-Total de Material					155,53
	Serviços Auxiliares					
A	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,4958000	15,39	7,69
	Total de Serviços Auxiliares					7,69
	Custo Direto Total					363,99
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					363,99
	Preço Unitário Adotado					363,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10682</b>	<b>BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)</b>		H	30/03/2021		
2	0212701	DEPRECIACÃO	H	2,2654000	0,69	1,56
2	0212702	JUROS	H	0,1110000	0,69	0,08
2	0212703	MANUTENÇÃO	H	1,1523000	0,69	0,82
	Sub-Total de Material					2,46
	Serviços Auxiliares					
A	12714	MAO DE OBRA DE OPERACÃO BET.ELET.580L	H	1,0000000	12,93	12,93
	Total de Serviços Auxiliares					12,93
	Custo Direto Total					15,39
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					15,39
	Preço Unitário Adotado					15,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12714</b>	<b>MAO DE OBRA DE OPERACÃO BET.ELET.580L</b>		H	30/03/2021		
1	0112548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	0,6900000	18,74	12,93
	Sub-Total de Mão de Obra					12,93
	Custo Direto Total					12,93
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					12,93
	Preço Unitário Adotado					12,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10590</b>	<b>CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)</b>		H	30/03/2021		
2	0212701	DEPRECIACÃO	H	23,7059000	0,69	16,36
2	0212702	JUROS	H	2,1069000	0,69	1,45
	Sub-Total de Material					17,81
	Serviços Auxiliares					

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP: 60.455-040

(85) 2180.3957 - (85) 99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) BDI: 26,85%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
A	12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H	1,0000000	15,78	15,78
		Total de Serviços Auxiliares				15,78
		Custo Direto Total				33,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,59
		Preço Unitário Adotado				33,59

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12746		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H	30,03/2021		
	1	0112545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,6900000	22,87	15,78
		Sub-Total de Mão de Obra				15,78
		Custo Direto Total				15,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,78
		Preço Unitário Adotado				15,78

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10607		COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	30,03/2021		
	2	0212701 DEPRECIÇÃO	H	33,8795000	0,69	23,38
	2	0212702 JUROS	H	2,9739000	0,69	2,05
		Sub-Total de Material				25,43
		Serviços Auxiliares				
A	12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H	1,0000000	17,46	17,46
		Total de Serviços Auxiliares				17,46
		Custo Direto Total				42,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42,89
		Preço Unitário Adotado				42,89

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12768		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H	30,03/2021		
	1	0112551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	0,6900000	25,30	17,46
		Sub-Total de Mão de Obra				17,46
		Custo Direto Total				17,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,46
		Preço Unitário Adotado				17,46

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10610		COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	30,03/2021		
	2	0212701 DEPRECIÇÃO	H	27,2887000	0,69	19,24
	2	0212702 JUROS	H	2,6928000	0,69	1,86
		Sub-Total de Material				21,10
		Serviços Auxiliares				

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP: 60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) / BDI: 26,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

	A	12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H	1,0000000	17,46	17,46
			Total de Serviços Auxiliares				17,46
			Custo Direto Total				38,56
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				38,56
			Preço Unitário Adotado				38,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12766		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H	30/03/2021		
	1	0112551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	0,6900000	25,30	17,46
		Sub-Total de Mão de Obra				17,46
		Custo Direto Total				17,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,46
		Preço Unitário Adotado				17,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10625		GRADE DE DISCOS (CHI)	H	30/03/2021		
	2	0212701 DEPRECIACÃO	H	2,4694000	0,69	1,70
	2	0212702 JUROS	H	0,2384000	0,69	0,16
		Sub-Total de Material				1,86
		Custo Direto Total				1,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,86
		Preço Unitário Adotado				1,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10642		MOTO NIVELADORA (CHI)	H	30/03/2021		
	2	0212701 DEPRECIACÃO	H	44,7096000	0,69	30,85
	2	0212702 JUROS	H	4,4151000	0,69	3,05
		Sub-Total de Material				33,90
		Serviços Auxiliares				
	A	12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,0000000	18,94	18,94
		Total de Serviços Auxiliares				18,94
		Custo Direto Total				52,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				52,84
		Preço Unitário Adotado				52,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12821		MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	30/03/2021		
	1	0112560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	0,6900000	27,45	18,94
		Sub-Total de Mão de Obra				18,94
		Custo Direto Total				18,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP: 60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) / BDI: 26,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

		Total da Composição				18,94
		Preço Unitário Adotado				18,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10667</b>		<b>TRATOR DE PNEUS (CHI)</b>	H	30/03/2021		
	2	0212701 DEPRECIACÃO	H	7,7673000	0,69	5,36
	2	0212702 JUROS	H	0,8437000	0,69	0,58
		Sub-Total de Material				5,94
		Serviços Auxiliares				
	A	12844 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H	1,0000000	12,93	12,93
		Total de Serviços Auxiliares				12,93
		Custo Direto Total				18,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,87
		Preço Unitário Adotado				18,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12844</b>		<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS</b>	H	30/03/2021		
	1	0212563 OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	0,6900000	18,74	12,93
		Sub-Total de Mão de Obra				12,93
		Custo Direto Total				12,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,93
		Preço Unitário Adotado				12,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10698</b>		<b>CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP)</b>	H	30/03/2021		
	2	0212701 DEPRECIACÃO	H	23,7059000	0,69	16,36
	2	0212702 JUROS	H	2,1069000	0,69	1,45
	2	0212703 MANUTENÇÃO	H	35,5588000	0,69	24,54
		Sub-Total de Material				42,35
		Serviços Auxiliares				
	A	12745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H	1,0000000	51,89	51,89
	A	12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H	1,0000000	15,78	15,78
		Total de Serviços Auxiliares				67,67
		Custo Direto Total				110,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				110,02
		Preço Unitário Adotado				110,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12745</b>		<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L</b>	H	30/03/2021		
	2	0212706 OLEO DIESEL	L	18,4200000	2,82	51,89
		Sub-Total de Material				51,89

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP:60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)/ BDI: 26,85%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO**

		Custo Direto Total				51,89
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				51,89
		Preço Unitário Adotado				51,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10721</b>		<b>COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)</b>	H	30,03/2021		
	2 0212701	DEPRECIAÇÃO	H	33,8795000	0,65	23,38
	2 0212702	JUROS	H	2,5739000	0,65	2,05
	2 0212703	MANUTENÇÃO	H	37,6439000	0,65	25,97
		Sub-Total de Material				51,40
		Serviços Auxiliares				
	A 12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H	1,0000000	54,95	54,99
	A 12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H	1,0000000	17,46	17,46
		Total de Serviços Auxiliares				72,45
		Custo Direto Total				123,85
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				123,85
		Preço Unitário Adotado				123,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>12767</b>		<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.</b>	H	30,03/2021		
	2 0212706	OLEO DIESEL	-	15,5000000	2,82	54,99
		Sub-Total de Material				54,99
		Custo Direto Total				54,99
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				54,99
		Preço Unitário Adotado				54,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>10723</b>		<b>COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)</b>	H	30,03/2021		
	2 0212701	DEPRECIAÇÃO	H	27,8887000	0,65	19,24
	2 0212702	JUROS	H	2,5928000	0,65	1,86
	2 0212703	MANUTENÇÃO	H	37,5849000	0,65	25,66
		Sub-Total de Material				46,76
		Serviços Auxiliares				
	A 12765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H	1,0000000	53,72	53,72
	A 12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H	1,0000000	17,46	17,46
		Total de Serviços Auxiliares				71,18
		Custo Direto Total				117,94
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				117,94
		Preço Unitário Adotado				117,94

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/CE - CEP:60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS); E.D.: 26.85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12765		ATERIA... DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H	30/03/2021		
	2 0212706	OLEO DIESEL	L	15,0590000	2,82	53,72
		Sub-Total de Material				53,72
		Custo Direto Total				53,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				53,72
		Preço Unitário Adotado				53,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10739		GRADE DE DISCOS (CHP)	H	30/03/2021		
	2 0212701	DEPRECIACÃO	H	2,4694000	0,69	1,70
	2 0212702	JUROS	H	0,2384000	0,69	0,16
	2 0212703	MANUTENÇÃO	H	1,3719000	0,69	0,95
		Sub-Total de Material				2,81
		Custo Direto Total				2,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,81
		Preço Unitário Adotado				2,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10756		MOTO NIVELADORA (CHP)	H	30/03/2021		
	2 0212701	DEPRECIACÃO	H	44,7096000	0,69	30,85
	2 0212702	JUROS	H	4,4151000	0,69	3,05
	2 0212703	MANUTENÇÃO	H	55,2870000	0,69	38,56
		Sub-Total de Material				72,46
		Serviços Auxiliares				
	A 12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,9990000	59,22	59,22
	A 12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	1,0000000	18,94	18,94
		Total de Serviços Auxiliares				78,16
		Custo Direto Total				150,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				150,62
		Preço Unitário Adotado				150,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12820		MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	30/03/2021		
	2 0212706	OLEO DIESEL	L	21,0000000	2,82	59,22
		Sub-Total de Material				59,22
		Custo Direto Total				59,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,22
		Preço Unitário Adotado				59,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP:60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 2806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ, CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) / BDI: 26,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)		H	30/03/2021			
	2	0212701	DEPRECIÇÃO	H	7,7673000	0,69	5,36
	2	0212702	JUROS	H	0,8437000	0,69	0,58
	2	0212703	MANUTENÇÃO	H	8,7383000	0,69	6,03
			Sub-Total de Material				11,97
			Serviços Auxiliares				
	A	12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H	1,0000000	42,30	42,30
	A	12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H	1,0000000	12,93	12,93
			Total de Serviços Auxiliares				55,23
			Custo Direto Total				67,20
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				67,20
			Preço Unitário Adotado				67,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS		H	30/03/2021			
	2	0212706	OLEO D ESEL	H	15,0000000	2,82	42,30
			Sub-Total de Material			42,30	
			Custo Direto Total			42,30	
			Taxa de BDI %	0,0000000		-	
			Total da Composição			42,30	
			Preço Unitário Adotado			42,30	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)		H	30/03/2021			
	2	0212701	DEPRECIÇÃO	H	3,5719000	0,69	2,45
	2	0212702	JUROS	H	0,2469000	0,69	0,17
	2	0212703	MANUTENÇÃO	H	3,5719000	0,69	2,45
			Sub-Total de Material			5,09	
			Serviços Auxiliares				
	A	12747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H	1,0000000	34,12	34,12
	A	12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H	1,0000000	12,54	12,54
			Total de Serviços Auxiliares			46,66	
			Custo Direto Total			51,75	
			Taxa de BDI %	0,0000000		-	
			Total da Composição			51,75	
			Preço Unitário Adotado			51,75	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO		H	30/03/2021			
	2	0212707	GASOLINA	L	9,7200000	3,51	34,12
			Sub-Total de Material			34,12	
			Custo Direto Total			34,12	
			Taxa de BDI %	0,0000000		-	
			Total da Composição			34,12	
			Preço Unitário Adotado			34,12	

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/Ce - CEP:60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CE

EMPRESA: ALTIZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 0806.01/2022

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM TRECHOS DE ACESSO A COMUNIDADE DE JUCÁ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE

FONTE: SEINFRA CE 027.1 - COM DESONERAÇÃO / ENCARGOS SOCIAIS: 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS)/ BDI: 26,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12748	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO</b>		H	30/03/2022		
	1	0112380 MOTORISTA	H	0,690000	18,18	12,54
		Sub-Total de Mão de Obra				12,54
		Custo Direto Total				12,54
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				12,54
		Preço Unitário Adotado				12,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10758	<b>NÍVEL (CHP)</b>		H	30/03/2022		
	2	0212701 DEPRECIACÃO	H	0,397000	0,65	0,27
	2	0212702 JUROS	H	0,032000	0,65	0,03
	2	0212703 MANUTENÇÃO	H	0,2485000	0,65	0,17
		Sub-Total de Material				0,47
		Custo Direto Total				0,47
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,47
		Preço Unitário Adotado				0,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10775	<b>TEODOLITO</b>		H	30/03/2022		
	2	0212701 DEPRECIACÃO	H	0,7852000	0,69	0,54
	2	0212702 JUROS	H	0,0253000	0,69	0,05
	2	0212703 MANUTENÇÃO	H	0,4907000	0,69	0,34
		Sub-Total de Material				0,94
		Custo Direto Total				0,94
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				0,94
		Preço Unitário Adotado				0,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
00588	<b>CAIACA EM DUAS DEMAS COM SUPERCAL</b>		M2	30/03/2022		
	1	0112395 PINTOR	H	0,1380000	20,77	2,87
		Sub-Total de Mão de Obra				2,87
	2	0212496 SUPERCAL	KG	0,3090000	0,75	0,24
		Sub-Total de Material				0,24
		Custo Direto Total				3,11
		Taxa de BDI %		0,000000		-
		Total da Composição				3,11
		Preço Unitário Adotado				3,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

Rua Dois de Outubro, nº 23, Sala 1 - Parquelândia, Fortaleza/CE - CEP: 60.455-040

(85) 2180.3957 - (85)99999.2482 / altizconstrucoes@outlook.com

CNPJ: 27.960.497/0001-46