

Dimensional
LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME



Proposta de Preços

À Prefeitura Municipal de Ubajara
Comissão Permanente de Licitação
Rua Juvêncio Pereira nº 514, Centro, Ubajara, Ceará, CEP 62.350-000
Ref.: EDITAL DE LICITAÇÃO Tomada de Preços Nº 01.051/2022 – TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE

Prezados Senhores,

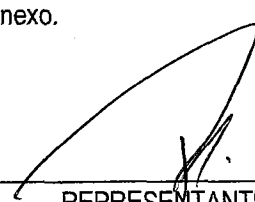
Apresentamos a V. Sa. nossa Proposta Comercial relativa à esta Tomada de Preços de nº 01.051/2022-TP, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação dela:

1. Propomos o **Valor Total de R\$ 242.975,22 (duzentos e quarenta e dois mil, novecentos e setenta e cinco reais e vinte e dois centavos)**, para a execução dos serviços objeto desta licitação, conforme resumo;
2. Propomos a Taxa Percentual de B.D.I de **26,73% (vinte e seis e setenta e três décimos por cento)**, para os serviços técnicos e de projetos, já inclusas no valor acima proposto;
3. A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação;
4. No valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e / ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão de obra, transportes de nosso pessoal e materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
5. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na minuta do contrato;
6. Esta proposta é válida por **60 (sessenta) dias** a contar da data de sua apresentação; Caso esta proposta não venha a ser aceita para contratação, a Prefeitura Municipal de Ubajara fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com a nossa empresa, não cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso;
7. Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente Licitação e de seus anexos, bem como o disposto na Lei Nº 8.666 de 21 de junho de 1993.
8. **O prazo de execução total dos serviços é de 120 (cento e vinte) dias**, contados a partir do dia da assinatura do contrato, conforme cronograma físico-financeiro anexo.

Ubajara – CE, 17 de junho de 2022.

Atenciosamente,


Engenheiro Civil
CREA-CE - 51486


REPRESENTANTE LEGAL
ANTÔNIO DE AGUIAR PRADO
CPF: 710.807.672-15 - / RG Nº 98028042175 SSP-CE

CNPJ: 07.432.752/0001-70 FONE/FAX: (88) 3634-1251
ENDEREÇO: RUA FRANCISCO BOLÍVAR F. COSTA, 173, BAIRRO JOÃO RIBEIRO LIMA
UBAJARA - CE - CEP: 62.350-000
E-MAIL: dimensionallocalacoes@hotmail.com




EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 01.051/2022 - TP
Nº do Processo Administrativo: 01.051/2022-TP

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE
LOCAL: BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE NO
CIDADE: UBAJARA - CEARÁ
FONTE: TABELA SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS: 83,85%
B.D.I: 26,73%

PLANILHA DE ORÇAMENTO CONSOLIDADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL S/ BDI	PREÇO C/BDI UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						8.273,96
1.1	COMP.11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL MENSAL	PRÓPRIA	MÊS	4,00	1.632,20	2.068,49	8.273,96
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						4.633,88
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.803,10	0,20	0,25	1.200,78
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	120,72	152,99	3.433,10
3		MOVIMENTO DE TERRA						384,25
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4.803,10	0,06	0,08	384,25
4		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						224.015,47
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.185,07	29,21	37,02	154.931,29
	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.728,76	18,97	24,04	41.559,39
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	60,51	36,31	46,02	2.784,67
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	60,51	322,62	408,86	24.740,12
5		SERVIÇOS DIVERSOS						5.667,66
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.803,10	0,93	1,18	5.667,66

VALOR ORÇAMENTO: 242.975,22

VALOR TOTAL: 242.975,22

Importa a presente planilha para EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE., A QUANTIA DE **R\$ 242.975,22** (duzentos e quarenta e dois mil novecentos e setenta e cinco reais e vinte e dois centavos)

Ubaiana - CE, 17 de junho de 2022.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
 ENGENHEIRO CIVIL
FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
 CREA - CE / RNP Nº 0612270025

RESPONSÁVEL LEGAL
ANTONIO DE AGUIAR PRADO
 CPF: 710.807.672-15
 RG Nº 98028042175 SSP-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 01.051/2022 - TP

Nº do Processo Administrativo: 01.051/2022-TP

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE

LOCAL: BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

CIDADE: UBAJARA - CEARÁ

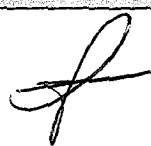
ENCARGOS: 83,85%

FONTE: TABELA SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO B.D.I.: 26,73%

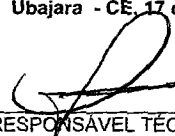
PLANILHA DE ORÇAMENTÁRIA POR RUAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL S/ BDI	PREÇO C/BDI UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							8.273,96
1.1	COMP-1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	4,00	1.632,20	6.528,80	2.068,49	8.273,96
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							4.633,88
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA até 5000 M2)	M2	4.803,10	0,20	960,62	0,25	1.200,78
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	22,44	120,72	2.708,96	152,99	3.433,10
VALOR ORÇAMENTO DOS SERVIÇOS PRELIMINARES								12.907,84
1.0 RUA S.D.O. 01								
3.0	MOVIMENTO DE TERRA							13,80
	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	172,50	0,06	10,35	0,08	13,80
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							8.011,72
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	148,35	29,21	4.333,30	37,02	5.491,92
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	63,00	18,97	1.195,11	24,04	1.514,52
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2,00 M	M3	2,21	36,31	80,25	46,02	101,70
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,21	322,62	712,99	408,86	903,58
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS							203,55
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	172,50	0,93	160,43	1,18	203,55
VALOR ORÇAMENTO DA RUA S.D.O. 01:								8.229,07
2.0 RUA ABINOAH HOLANDA DOS SANTOS								
3.0	MOVIMENTO DE TERRA							47,52
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	594,00	0,06	35,64	0,08	47,52
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							27.336,63
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	524,70	29,21	15.326,49	37,02	19.424,39
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	198,00	18,97	3.756,06	24,04	4.759,92
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2,00 M	M3	6,93	36,31	251,63	46,02	318,92
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	6,93	322,62	2.235,76	408,86	2.833,40
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS							700,92
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	594,00	0,93	552,42	1,18	700,92
VALOR ORÇAMENTO DA RUA ABINOAH HOLANDA DOS SANTOS								28.085,07
3.0 RUA MOZAR CUNHA FREIRE - TRECHO 01								
3.0	MOVIMENTO DE TERRA							25,17
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	314,55	0,06	18,87	0,08	25,17
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							14.731,58
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	274,51	29,21	8.018,44	37,02	10.162,36
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	114,38	18,97	2.169,79	24,04	2.749,70
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2,00 M	M3	4,00	36,31	145,24	46,02	184,08

PLANILHA DE ORÇAMENTÁRIA POR RUAS								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL S/ BDI	PREÇO C/BDI UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,00	322,62	1.290,48	408,86	1.635,44
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS							371,17
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	314,55	0,93	292,53	1,18	371,17
VALOR ORÇAMENTO DA RUA MOZAR CUNHA FREIRE - TRECHO 01								15.127,92
4.0 RUA MOZAR CUNHA FREIRE - TRECHO 02								
3.0	MOVIMENTO DE TERRA							9,76
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	122,05	0,06	7,32	0,08	9,76
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							5.714,96
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	106,51	29,21	3.111,16	37,02	3.943,00
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	44,38	18,97	841,89	24,04	1.066,90
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2,00 M	M3	1,55	36,31	56,28	46,02	71,33
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	1,55	322,62	500,06	408,86	633,73
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS							144,02
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	122,05	0,93	113,51	1,18	144,02
VALOR ORÇAMENTO DA RUA MOZAR CUNHA FREIRE - TRECHO 02								5.868,74
5.0 RUA DARCY CARVALHO PARENTE								
3.0	MOVIMENTO DE TERRA							88,00
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.100,00	0,06	66,00	0,08	88,00
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							50.287,01
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	960,00	29,21	28.041,60	37,02	35.539,20
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	369,00	18,97	6.999,93	24,04	8.870,76
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2,00 M	M3	12,92	36,31	469,13	46,02	594,58
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	12,92	322,62	4.168,25	408,86	5.282,47
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS							1.298,00
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.100,00	0,93	1.023,00	1,18	1.298,00
VALOR ORÇAMENTO DA RUA DARCY CARVALHO PARENTE								51.673,01
6.0 RUA RAIMUNDO DE OLIVEIRA VASCONCELOS								
3.0	MOVIMENTO DE TERRA							132,00
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.650,00	0,06	99,00	0,08	132,00
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							77.285,28
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.440,00	29,21	42.062,40	37,02	53.308,80
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	600,00	18,97	11.382,00	24,04	14.424,00
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2,00 M	M3	21,00	36,31	762,51	46,02	966,42
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	21,00	322,62	6.775,02	408,86	8.586,06
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS							1.947,00
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.650,00	0,93	1.534,50	1,18	1.947,00
VALOR ORÇAMENTO DA RUA RAIMUNDO DE OLIVEIRA VASCONCELOS								79.364,28





PLANILHA DE ORÇAMENTÁRIA POR RUAS								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL S/ BDI	PREÇO C/BDI UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$
7.0 RUA DO SANTUÁRIO DA MÃE RAINHA								
3.0	MOVIMENTO DE TERRA							68,00
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	850,00	0,06	51,00	0,08	68,00
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							40.648,29
4.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	731,00	29,21	21.352,51	37,02	27.061,62
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	340,00	18,97	6.449,80	24,04	8.173,60
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2,00 M	M3	11,90	36,31	432,09	46,02	547,64
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	11,90	322,62	3.839,18	408,86	4.865,43
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS							1.003,00
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	850,00	0,93	790,50	1,18	1.003,00
VALOR ORÇAMENTO DA RUA DO SANTUÁRIO DA MÃE RAINHA								41.719,29
VALOR ORÇAMENTO:								242.975,22
VALOR TOTAL:								242.975,22
Importa a presente planilha para EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIAO GOMES PARENTE .. A QUANTIA DE (duzentos e quarenta e dois mil novecentos e setenta e cinco reais e vinte e dois centavos)								R\$ 242.975,22
Ubajara - CE, 17 de junho de 2022.  RESPONSÁVEL TÉCNICO ENGENHEIRO CIVIL FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS CREA - CE / RNP Nº 0612270025  RESPONSÁVEL LEGAL ANTONIO DE AGUIAR PRADO CPF: 710.807.672-15 RG Nº 98028042175 SSP-CE								

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 01.051/2022 - TP

Nº do Processo Administrativo: 01.051/2022-TP

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE

LOCAL: BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE NO MUNICÍPIO

CIDADE: UBAJARA - CEARÁ

FONTE: TABELA SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS: 83,85%

B.D.I.: 26,73%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1 (30 dias)	MÊS 2 (60 dias)	MÊS 3 (90 dias)	MÊS 4 (120 dias)	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8.273,96	25,00% 2.068,49	25,00% 2.068,49	25,00% 2.068,49	25,00% 2.068,49	100,00% 8.273,96
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.633,88	50,00% 2.316,94	50,00% 2.316,94	0,00% 0,00	0,00% 0,00	100,00% 4.633,88
3	MOVIMENTO DE TERRA	384,25	0,00% 0,00	60,00% 230,55	40,00% 153,70	0,00% 0,00	100,00% 384,25
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	224.015,47	25,00% 56.003,87	15,00% 33.602,32	30,00% 67.204,64	30,00% 67.204,64	100,00% 224.015,47
5	SERVIÇOS DIVERSOS	5.667,66	0,00% 0,00	0,00% 0,00	0,00% 0,00	100,00% 5.667,66	100,00% 5.667,66
	VALOR ESTIMADO POR MÊS	242.975,22	60.389,30	38.218,30	69.426,83	74.940,79	242.975,22
	VALORES ACUMULADOS		60.389,30	98.607,60	168.034,43	242.975,22	242.975,22
	PERCENTUAL MENSAL		24,85% 24,85%	15,73% 40,58%	28,57% 69,15%	30,84% 100,0%	100,0%

Ubjara - CE, 17 de junho de 2022.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
CREA - CE / RNP Nº 0612270025

RESPONSÁVEL LEGAL

ANTONIO DE AGUIAR PRADO

CPF: 710.807.672-15

RG Nº 98028042175 SSP-CE





Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME



EDITAL TOMADA DE PREÇOS N  01.051/2022 - TP

N  do Processo Administrativo: 01.051/2022-TP

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE

LOCAL: BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE NO MUNICÍPIO DE UBAJARA - CE.

CIDADE: UBAJARA - CEARÁ

ENCARGOS: 83,85%

FONTE: TABELA SEINFRA N  27.1 COM DESONERAÇÃO

B.D.I.: 26,73%

PLANILHA DECOMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS

COMP.11 - ADMINSTRAÇÃO LOCAL MENSAL (M S)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	M�S	0,07970000	5.868,92	467,7529
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	M�S	0,03985000	14.514,46	578,4012
18583	ENGENHEIRO PL�NO	SEINFRA	MÊS	0,03188000	18.382,82	586,0443
TOTAL MAO DE OBRA:						1.632,20
VALOR:						1.632,20
VALOR BDI (26.73%):						436,29
VALOR COM BDI:						2.068,49

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	59,8112	0,0598
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,5495	0,0011
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,0849	0,0022
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0631
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00318800	16,7700	0,0535
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00159400	24,8600	0,0396
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00159400	30,3400	0,0484
TOTAL MAO DE OBRA:						0,1415
VALOR:						0,20
VALOR BDI (26.73%):						0,05
VALOR COM BDI:						0,25

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,59400000	15,5500	24,7867
TOTAL MAO DE OBRA:						24,7867
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE A�O GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	28,3652	28,9325
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	19,9170	19,9170
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,0502	45,2259
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,3854	1,8578
TOTAL MATERIAL:						95,9332
VALOR:						120,72
VALOR BDI (26.73%):						32,27
VALOR COM BDI:						152,99

C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

PLANILHA DECOMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	174,0262	0,0483
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0483

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00044278	15,5500	0,0069
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0069
VALOR:					0,06
VALOR BDI (26.73%):					0,02
VALOR COM BDI:					0,08

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	19,1946	0,9597
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM	SEINFRA	H	0,01000000	66,8909	0,6689
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,6286

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23910000	20,7700	4,9661
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,47820000	15,5500	7,4360
TOTAL MAO DE OBRA:					12,4021

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	48,5214	7,2782
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	52,6498	7,8975
TOTAL MATERIAL:					15,1757
VALOR:					29,21
VALOR BDI (26.73%):					7,81
VALOR COM BDI:					37,02

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11955000	20,7700	2,4831
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19925000	15,5500	3,0983
TOTAL MAO DE OBRA:					5,5814

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS	SEINFRA	M	1,00000000	2,7417	2,7417
TOTAL MATERIAL:					2,7417

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM	SEINFRA	M2	0,25000000	3,5865	0,8966
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	32,8444	0,4927
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,2996	0,1221
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	268,6528	9,1342
TOTAL SERVICO:					10,6456
VALOR:					18,97
VALOR BDI (26.73%):					5,07
VALOR COM BDI:					24,04

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

PLANILHA DECOMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2.33521000	15,5500	36,3125
				TOTAL MAO DE OBRA:		36,3125
				VALOR:		36,31
				VALOR BDI (26.73%):		9,71
				VALOR COM BDI:		46,02

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,97000000	15,5500	123,9335
				TOTAL MAO DE OBRA:		123,9335
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	53,7975	41,8545
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	60,7234	58,6467
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,4463	98,1860
				TOTAL MATERIAL:		198,6872
				VALOR:		322,62
				VALOR BDI (26.73%):		86,24
				VALOR COM BDI:		408,86

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05977500	15,5500	0,9295
				TOTAL MAO DE OBRA:		0,9295
				VALOR:		0,93
				VALOR BDI (26.73%):		0,25
				VALOR COM BDI:		1,18

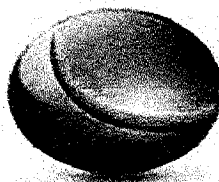
Ubjara - CE, 17 de junho de 2022.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
CREA - CE / RNP Nº 0612270025

RESPONSÁVEL LEGAL

ANTONIO DE AGUIAR PRADO
CPF: 710.807.672-15
RG Nº 98028042175 SSP-CE



Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME



EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 01.051/2022 - TP

Nº do Processo Administrativo: 01.051/2022-TP

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE
LOCAL: BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE NO MUNICÍPIO DE UBAJARA
CIDADE: UBAJARA - CEARÁ
FONTE: TABELA SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO
ENCARGOS: 83,85%
B.D.I: 26,73%

CÁLCULO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,40
R	Riscos	1,27
TOTAL		6,67
BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	1,30
L	Lucro	8,39
TOTAL		9,69
I IMPOSTOS		
	COFINS	1,16
	ISS	2,64
	PIS	0,25
	CPBR (INSS)	3,58
TOTAL		7,63

BDI = 26,73%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Ubajara - CE, 17 de junho de 2022.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGENHEIRO CIVIL

FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
CREA - CE / RNP Nº 0612270025

RESPONSÁVEL LEGAL
ANTÔNIO DE AGUIAR PRADO
CPF: 710.807.672-15
RG Nº 98028042175 SSP-CE

CNPJ: 07.432.752/0001-70 FONE/FAX: (88) 3634-1

ENDEREÇO: RUA FRANCISCO BOLÍVAR F. COSTA, 173, BAIRRO JOÃO RIBEIRO L

UBAJARA - CE - CEP: 62.350-

E-MAIL: dimensionallocacoes@hotmail.com



Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME



EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 01.051/2022 - TP

Nº do Processo Administrativo: 01.051/2022-TP

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE

LOCAL: BAIRRO SEBASTIÃO GOMES PARENTE NO MUNICÍPIO DE UBAJARA

CIDADE: UBAJARA - CEARÁ

FONTE: TABELA SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS: 83,85%

B.D.I.: 26,73%

DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SOCIAIS COM MÃO DE OBRA - COM DESONERAÇÃO

GRUPOS	DISCRIMINAÇÃO	Horista %	Mensalista %
GRUPO A			
A.1	Previdência Social - INSS	0,00%	0,00%
A.2	Serviço Social da Indústria - SESI	0,00%	0,00%
A.3	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI	0,00%	0,00%
A.4	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA	0,00%	0,00%
A.5	Serviço de Apoio à Pequena e Média Empresa - SEBRAE	0,00%	0,00%
A.6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A.7	Seguro contra Acidente de Trabalho - SAT	0,00%	0,00%
A.8	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS	8,00%	8,00%
A.9	Serviço Social da Indústria da Construção e do Mobiliário - SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO A		8,00%	8,00%
GRUPO B			
B.1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B.2	Feriados	3,71%	0,00%
B.3	Auxílio-Enfermidade	0,87%	0,67%
B.4	13o. Salário	10,80%	8,33%
B.5	Licença-Paternidade	0,07%	0,06%
B.6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B.7	Dias de chuva/faltas justificadas/acidentes do trabalho / greve	1,41%	0,00%
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B.9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B.10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO B		44,27%	16,47%
GRUPO C			
C.1	Aviso-Prévio Indenizado	9,46%	5,84%
C.2	Aviso-Prévio de Trabalho	0,40%	0,30%
C.3	Férias Indenizadas	2,40%	1,82%
C.4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,83%	3,66%
C.5	Indenização Adicional	0,60%	0,45%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO C		17,69%	12,07%
GRUPO D			
D.1	Reincidência de A sobre B	8,06%	3,14%
D.2	sobre Aviso Prévio Indenizado	0,63%	0,48%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO D		8,69%	3,62%
GRUPO E			
E.1	Total dos Encargos Sociais Complementares	5,20%	7,60%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO E		5,20%	7,60%
TOTAL GERAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D + E)		83,85%	47,76%

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D + E

Ubaiana - CE, 17 de junho de 2022.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGENHEIRO CIVIL
FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
CREA - CE / RNP Nº 0612270025

RESPONSÁVEL LEGAL
ANTONIO DE AGUIAR PRADO
CPF: 710.807.672-15
RG Nº 98028042175 SSP-CE