



SEG-NORTE
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



ORÇAMENTO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0407.01/2022-TP

1-

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%					18.022,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,5%	%	100,00	142,07	38,15	180,22	18.022,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.184,53
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,85	472,28	126,81	599,09	509,23
2.2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	149,18	40,05	189,23	1.892,30
2.3	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	8.700,00	0,07	0,02	0,09	783,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						480.951,32
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	7.473,00	36,27	9,74	46,01	343.832,73
3.2	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	2.748,00	23,60	6,34	29,94	82.275,12
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	97,02	45,56	12,23	57,79	5.606,79
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	97,02	400,07	107,42	507,49	49.236,68
4	SERVIÇOS DIVERSOS						12.876,00
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	8.700,00	1,17	0,31	1,48	12.876,00
							VALOR BDI TOTAL: 109.012,08
							VALOR ORÇAMENTO: 406.021,77
							VALOR TOTAL: 515.038,85

2-

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS					5.092,58
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,0%	MÊS	2,00	2.007,32	538,97	2.546,29	5.092,58
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.205,72
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.340,00	0,25	0,07	0,32	748,80
2.2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	22,44	149,18	40,05	189,23	4.246,32
2.3	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	2.340,00	0,07	0,02	0,09	210,60
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						133.888,02
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.067,00	36,27	9,74	46,01	95.102,67
3.2	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	780,00	23,60	6,34	29,94	23.353,20
3.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	27,30	45,56	12,23	57,79	1.577,67
3.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	27,30	400,07	107,42	507,49	13.854,48
4	SERVIÇOS DIVERSOS						3.463,20
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.340,00	1,17	0,31	1,48	3.463,20
							VALOR BDI TOTAL: 31.256,89
							VALOR ORÇAMENTO: 116.392,63
							VALOR TOTAL: 147.649,52

ATENCIOSAMENTE,

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

RODRIGO VIANA BATISTA
ENGENHEIRO CIVIL
RPN: 060030938-0/ CPF: 580.389.733-72



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA




OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	DATA:	19/07/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MEB:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS - SÃO JOÃO - OCARA	SEINFRA:	027.1 COM DEGRADAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						17.896,00
1.1	COMP-96640577	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,50%	Composições	%	100,00	178,96	17.896,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.199,11
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,85	597,78	508,11
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	190,80	1.908,00
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	8.700,00	0,09	783,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						482.348,75
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.473,00	46,16	344.953,68
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.748,00	29,97	82.357,56
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	97,02	57,39	5.567,98
	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	97,02	509,89	49.469,53
4	SERVIÇOS DIVERSOS						12.789,00
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.700,00	1,47	12.789,00
						VALOR BDI TOTAL:	109.254,15
						VALOR ORÇAMENTO:	406.978,71
						VALOR TOTAL:	516.232,86

CONSTRUTORA VIPON EIRELI
 CNPJ: 34.620.021/0001-29
 JOSÉ VITÓRIO PONTES
 SÓCIO-ADMINISTRADOR

RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.15.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	DATA : 20/07/2022	BDI : 26,65%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	FONTE	VERSÃO		
	LOCAL:	RUA ACUDE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA	Composição	PROPRIA	HORA	MES	REP
				83,85%	47,78%	06/2021
				0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						5.056,92
1.1	COMP-32748162	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	MÉS	2,00	2.528,46	5.056,92
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.240,95
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.340,00	0,32	748,80
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	190,80	4.281,55
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.340,00	0,09	210,60
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						134.276,07
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.067,00	46,16	95.412,72
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	780,00	29,97	23.376,60
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	27,30	57,39	1.566,75
4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	27,30	509,89	13.920,00
4	SERVIÇOS DIVERSOS						3.439,80
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.340,00	1,47	3.439,80
						VALOR BDI TOTAL:	31.330,71
						VALOR ORÇAMENTO:	116.683,03
						VALOR TOTAL:	148.013,74


 CONSTRUTORA VIPON EIRELI
 CNPJ: 34.653.862/0001-29
 JOSÉ VICTOR PONTES
 SÓCIO-ADMINISTRADOR


 RICARDO C. B. TELES
 CREA Nº 9541D
 CPF: 222.245.943-87
 ENGENHEIRO CIVIL



GK ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 45.022.575/0001-43
 RUA: ANDRADE FURTADO 150, LOJA 06, BAIRRO COCÓ, FORTALEZA-CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DE OCARA
 LOCAL: MUNICÍPIO DE OCARA-CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	QUANTID ADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							14.206,92	18.021,48
1.1	COMP. #1020817	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	MES	2,00	7.103,46	9.010,74	14.206,92	18.021,48
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.628,73	3.218,16
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)	SEINFRA	HA	0,86	476,51	604,45	606,03	513,75
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	151,47	192,14	1.514,70	1.921,40
2.3	C1232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	5.700,00	0,07	0,09	509,00	753,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							382.981,78	485.807,48
3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.473,00	36,81	46,49	273.885,49	347.419,77
3.2	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.748,00	23,90	30,19	65.402,40	82.962,12
3.3	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	97,02	45,56	57,79	4.420,23	5.606,79
3.4	C0536	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	97,02	404,50	513,49	39.273,70	49.818,80
4	SERVIÇOS DIVERSOS							10.179,00	12.876,00
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.790,00	1,17	1,48	10.179,00	12.876,00
								VALOR BDI TOTAL:	110.026,71
								VALOR ORÇAMENTO:	409.899,83
								VALOR TOTAL:	519.923,54

Quinhentos e Dezenove Mil Novecentos e Vinte e Três reais e Quatorze centavos

COM PREÇOS UNITÁRIOS EXTRAÍDOS DA SEINFRA-CE VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO COM BDI DE 26,85%

FORTALEZA, 19 DE JULHO DE 2022.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: DE 60 DIAS

PREÇO INCLUINDO TODAS AS DESPESAS (TRIBUTOS, MÃO-DE-OBRA, TRANSPORTE, INCIDENTES DIRETA OU INDIRETAMENTE NO OBJETO DO EDITAL.)

Grace Kelly Cardoso Mendonça
 Sócia-Administradora,
 Responsável Técnica e Engenheira Civil
 CREA: 353136
 CPF: 055.084.863-05



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARA
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO - NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARA
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE SÃO JOÃO - OCARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA

DATA :	25/07/2022	BDI :	26,85%
FONTE	VERBA	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
Composições	PROBIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	FMO - OCARA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	142,07	180,22	14.207,00	18.
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.494,41	3.
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,85	471,54	598,15	400,81	
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	148,46	188,32	1.484,60	1.
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	8.700,00	0,07	0,09	609,00	
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							377.898,88	479.
3.1	C2899	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.473,00	36,15	45,86	270.148,95	342.
3.2	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.748,00	23,53	29,85	84.660,44	821
3.3	C1296	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	97,02	45,56	67,79	4.420,23	51
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	97,02	398,57	505,59	38.669,28	491
4	SERVIÇOS DIVERSOS							10.179,00	121
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.700,00	1,17	1,48	10.179,00	121
						VALOR BDI TOTAL:	108		
						VALOR ORÇAMENTO:	404		
						VALOR TOTAL:	113		

Quilzentos e Treze Mil Quatrocentos e Setenta e Um reais e Trinta e Quatro cent


 PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 CREA-CE 3745-D - RNP/0607543442
 Engenheiro Civil


 ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI
 José Elhu Bastos Lira
 Sócio Administrador

ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 10.930.036/001-37
 EMAIL: itapeleconstrucao@gmail.com - FONE: (85) 99155-0139
 Avenida Osmar Bastos - 1071 - Sala 02



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REAJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARA/CE
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REAJUNTAMENTO - VILA SÃO MIGUEL MUNICÍPIO DE OCARA/CE LOTE II
LOCAL:	RUA VAQUE DE VILA SÃO MIGUEL - OCARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA

DATA:	25/07/2022	BDI:	26,85%
FONTE	SEINFRA	VERSÃO	HORA
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	MES
Composição	PROPRIA	0,50%	0,70%
		0,50%	0,70%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	ADM - OCARA 02	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	MES	2,00	2.007,33	2.546,30	4.014,66	5
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							4.080,24	5
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.340,00	0,25	0,32	585,00	4
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	148,46	188,32	3.331,44	4
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.340,00	0,07	0,09	163,80	4
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							105.200,20	133
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.067,00	36,15	45,86	74.722,05	94
3.2	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	780,00	23,53	29,85	18.353,40	23
3.3	C1264	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	27,30	45,56	57,79	1.243,79	13
3.4	C0636	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	27,30	398,57	505,59	10.680,96	13
4	SERVIÇOS DIVERSOS							2.737,80	3
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.340,00	1,17	1,48	2.737,80	3
						VALOR BDI TOTAL:			31
						VALOR ORÇAMENTO:			116
						VALOR TOTAL:			147

ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
EIRELI
José Elhu Bastos Lira
Socio Administrador

Paulo Leite Barbosa Pamphona
Engenheiro Civil
CREA-CE3745-D RNP 0607543442

ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 10.933.038/001-37

EMAIL: itapeleconstrucao@gmail.com - FONE: (85) 99155-0139
Avenida Osmar Bastos, 1071 - Sala 02



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	DATA:	25/07/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARA/RJ, CONFORME PROJETO BÁSICO.	PROJETO:	027 - COM DESENHO E EXECUÇÃO	HORA:	83,85% - 47,78% - 05/2021
LOCAL:	OCARA/RJ	COMPANHIA:	Propria	PROFITABILIDADE:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA/RJ				
ORÇAMENTO:	LOTE 1				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	PMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Proprias	%	100,00	142,07	190,22	18.022,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >=5000 M2)	SEINFRA	HA	0,85	472,14	688,91	3.182,87
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	149,06	189,08	1.890,80
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	8.700,00	0,07	0,09	783,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
3.1	C2836	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (ÁGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.473,00	36,25	45,98	480.640,15
3.2	C0265	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.748,00	23,99	29,92	343.608,54
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	97,02	45,96	57,79	82.220,16
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	97,02	399,81	507,16	5.606,79
4	SERVIÇOS PRELIMINARES							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.700,00	1,17	1,49	12.876,00
						VALOR BDI TOTAL:		108.902,73
						VALOR ORÇAMENTO:		405.818,29
						VALOR TOTAL:		514.721,02

Quinhentos e Quatorze Mil Setecentos e Vinte e Um reais e Dois centavos

Luiz Henrique Bessa Faganha
 CONSTRUTORA SILVA ESTRELA LTDA - EPP
 Ltda Siqueira Bessa Faganha
 CREA nº 135270 - Engenharia Civil
 Sócio - Administrador

[Handwritten signature]

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 - Salas 501 e 502 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 - CGF: 06.399.898-0
 construtorasantabeatriz@hotmail.com





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO		DATA:	25/07/2022		BDI:	26,85%	
DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARA/CE. CONFORME PROJETO BÁSICO.		FONTE:	SEINFRA		ITEM:	027.1 COM DE SOLICITAÇÃO	
LOCAL:	OCARA/CE		PROPOSTAS:	PROPRIA		PROJETO:	0520/01	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA/CE		ORÇAMENTO:	LOTE II		PROPOSTAS:	0,00% 0,00%	

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	PMO 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	MES	2,00	2.007,33	2.548,30	5.092,60
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.340,00	0,25	0,32	748,80
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	149,11	189,15	4.244,53
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.340,00	0,07	0,08	210,60
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.067,00	38,26	46,00	95.082,00
3.2	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	780,00	23,59	29,82	23.337,80
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	27,30	45,50	57,19	1.577,67
3.4	C0838	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	27,30	390,91	507,29	13.649,02
4	SERVIÇOS PRELIMINARES							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.340,00	1,17	1,49	3.483,20
						VALOR BDI TOTAL:		31.247,78
						VALOR ORÇAMENTO:		116.358,24
						VALOR TOTAL:		147.606,02

Cento e Quarenta e Sete Mil Seiscentos e Sete reais e Dois centavos

Handwritten signature: Adilson Siqueira Bessa Fagundes
 CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA - EPP
 Lote Siqueira Bessa Fagundes
 QUA nº 215/70 - Engenheiro Civil
 5608 - Administradora

Avenida Padre Antonio Tomas, 2420 - Salas 501 e 502 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.967/0001-70 - CGF: 06.399.898-0
 construtorasantabratriz@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTAR



SINCRONIZADO EM 25/07/2022 10:00:00

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO - NA SEDE DO MUNICÍPIO - OCARA - CE	DATA:	25/07/2022	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO - NA SEDE DO MUNICÍPIO - OCARA - CE	FONTES:	SEINFRA	VERSÃO:	027 - COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS - SÃO JOÃO - OCARA - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	83,85% 47,76%
ITEM:	LOTE 01				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	PMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,50%	PRÓPRIA	%	100,00	142,07	180,22	14.207,00	14.207,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)	SEINFRA	HA	0,85	450,85	571,90	383,22	383,22
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	143,89	182,52	1.438,90	1.438,90
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	8.700,00	0,07	0,09	609,00	609,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.473,00	34,81	44,16	260.135,13	363.776,45
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.748,00	22,61	28,68	62.132,28	82.132,28
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	97,02	43,28	54,90	4.199,03	4.199,03
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	97,02	384,56	487,81	37.310,01	37.310,01
4	SERVIÇOS DIVERSOS								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.700,00	1,11	1,41	9.657,00	9.657,00
VALOR TOTAL:									

Quatrocentos e Onze Mil Trezentos Quarenta e Quatro Reais e Noventa e Um

ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS
 Seco Administrador

FRANCISCO CATÊ FIALDO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 13334 - D





CENPEC ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 07.012.808/0001-00 Rua Luís Taumaturgo Furtado, S/N - Centro - Rariutaba - Ceará

PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO - VILA SAO MIGUEL - OCARA - CE
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO - VILA SAO MIGUEL - OCARA - CE
LOCAL: RUA - AÇUDE - VILA SAO MIGUEL - OCARA - CE
ITEM: LOTE 02

DATA : 25/07/2022 BDI : 26,85%
FONTE SEINFRA VERSAO 027.1 COM DEDUÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
SEINFRA 83,85% 47,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL F	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	PMO1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,50%	PRÓPRIA	MÊS	2,00	2.007,32	2.546,29	4.014,64	4.014,64
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.340,00	0,24	0,30	561,60	561,60
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	143,89	182,52	3.228,89	3.228,89
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.340,00	0,07	0,09	163,80	163,80
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.057,00	34,81	44,16	71.952,27	71.952,27
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	780,00	22,61	28,68	17.635,80	17.635,80
3.3	C1266	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	27,30	43,28	54,90	1.181,54	1.181,54
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	27,30	384,56	487,81	10.498,49	10.498,49
4	SERVIÇOS DIVERSOS								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.340,00	1,11	1,41	2.597,40	2.597,40
VALOR TOTAL:									
Cento e Quarenta e Seis Mil Seiscentos e Vinte e Nove Reais e Vinte e									





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: 1 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARA - CE
DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 0407.0122-TP
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA - CE

DATA: 19/07/2022 BDI: 26,85%
FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 63,85% HORA: 47,76% MES: 0
Composições: PROPRIA 0,200% 0,200%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								18,1
1.1	PMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,5%		%	100,00	142,07	38,15	180,22	18,1
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								3,3
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,85	472,14	126,77	598,91	4,1
2.2	C1937	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	149,06	40,02	189,08	1,1
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	8.700,00	0,07	0,02	0,09	1
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								480,4
3.1	C2886	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.473,00	36,25	9,73	45,98	343,4
3.2	C0385	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.748,00	23,59	6,33	29,92	82,2
3.3	C1286	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	97,02	45,56	12,23	57,79	5,4
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	97,02	399,81	107,35	507,16	49,2
4	SERVIÇOS DIVERSOS								12,4
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.700,00	1,17	0,31	1,48	12,4
						VALOR BDI TOTAL:			108,6
						VALOR ORÇAMENTO:			405,8
						VALOR TOTAL:			514,4

Quinhentos e Quatorze Mil Setecentos e Vinte e Um reais e Dois centavos

Luiz Doraival de Azevedo Cavalcante
M. CONSULTAS E ENGENHARIAS LTDA
Linha 07 - RUA DE PAULO CAVALCANTE
Dist. Cuiabá - RUA 16220007049





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: 2 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARA - CE

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 0407.01/22-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA - CE

DATA: 19/07/2022

BDI: 26,85%

FORTE VERBAO HORA MES DI
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 0
Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇ TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	PMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,0%		MES	2,00	2.007,32	538,97	2.546,29	5,1
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								5,1
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M²)	SEINFRA	M2	2.340,00	0,25	0,07	0,32	1
2.2	C1937	PLAÇAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	149,06	40,02	189,08	4,1
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.340,00	0,07	0,02	0,09	1
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								133,4
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.067,00	36,25	9,73	45,98	95,4
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	780,00	23,59	6,33	29,92	23,3
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	27,30	45,56	12,23	57,79	1,4
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	27,30	399,81	107,35	507,16	13,4
4	SERVIÇOS DIVERSOS								3,4
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.340,00	1,17	0,31	1,48	3,4
						VALOR BDI TOTAL:			31,1
						VALOR ORÇAMENTO:			116,1
						VALOR TOTAL:			147,2

Cento e Quarenta e Sete Mil Quinhentos e Cinquenta e Nove reais e Cinquenta e Quatro cent

Luiz Dória de Araújo CAVACANI

CONDOMÍNIO EMPRESARIAL
DE SERVIÇOS DE PAVIMENTO
C/ RUA GOMES DE ARAÚJO, 1000
C/ RUA GOMES DE ARAÚJO, 1000





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO

DESCRIÇÃO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARA/CE, COM ORNE PROJETO BÁSICO.

LOCAL: OCARA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARA/CE

ORÇAMENTO: LOTE I

DATA : 25/07/2022

BDI : 28,85%

PONTE **VERBA** **MORA** **MES** **DAT**

SEINFRA 0271 COM DESONERACAO 83,85% 47,76% 69

Composições HRO/PRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
1.1	PMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	142,07	38,15	180,22	18,02
2 SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,85	469,66	126,10	595,76	56
2.2	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	146,62	39,37	185,99	1,86
2.3	C3332	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	8.700,00	0,07	0,02	0,09	76
3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.473,00	35,84	9,62	45,46	339,72
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	2.748,00	23,37	6,27	29,64	81,42
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	97,02	45,56	12,23	57,79	5,60
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	97,02	394,75	105,99	500,74	48,56
4 SERVIÇOS PRELIMINARES									
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.700,00	1,17	0,31	1,48	12,87

JP SERVIÇOS E LOGACONS
 Rua Fátima Queiroz Macieira
 CEP: 026.111-90 LUB
 São Paulo - SP

Jorge Hilda Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 347404/CE

Quinhentos e Nove Mil Quatrocentos e Nove reais e Dezolito cent

VALOR BDI TOTAL: 107,7

VALOR ORÇAMENTO: 401,8

VALOR TOTAL: 509,4



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	
DESCRIÇÃO:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE OCARAÇE, CONFORME PROJETO BÁSICO.	
LOCAL:	OCARAÇE	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE OCARAÇE	
ORÇAMENTO:	LOTE II	

DATA:	25/07/2022	BDI:	26,85%
Fonte:	Municipal	NOVA:	0,00%
SEM-FRRA	427 + COM DE SOLICITAÇÃO	MES:	47,75%
Composições	PROJ/PILA	DAT:	05
			0,00%
			0,02%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
1.1	PMO 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Proprias	MES	2,00	2.007,33	538,97	2.546,30	5,01
2 SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.340,00	0,25	0,07	0,32	7,2
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	146,65	39,38	186,03	4,1
2.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.340,00	0,07	0,02	0,09	2,1
3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SV REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.067,00	35,85	9,63	45,48	94,06
3.2	C0365	BANQUETE/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	780,00	23,38	6,28	29,66	23,1
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	27,30	45,56	12,23	57,79	1,5
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	27,30	394,83	106,01	500,84	13,6
4 SERVIÇOS PRELIMINARES									
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.340,00	1,17	0,31	1,48	3,46

VALOR BDI TOTAL: 30,9
VALOR ORÇAMENTO: 115,1
VALOR TOTAL: 146,0

Cento e Quarenta e Seis Mil Oitenta e Dois reais e Vinte e Sete cent

João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 026.112.981/04
 São Paulo - SP

Jorge Holanda Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 347404/CE

