

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIRA

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIRA
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
 LOCAL: DIVERSAS RUAS BANDEIRA NOVO E BANDEIRA VELHO - ITATIRA - CE
 DATA: 18.05.2022
 TABELA UNIFICADA SEINFRA - 27.1 - DESONERADA
 BDI=27,41 %

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE TABELA	S=Serviço I=Insumo	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTID.	V.UNIT. S/BDI	V.UNIT. C/BDI	V.TOTAL
1.0				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					8.382,00
1.1	SEINFRA	S	COMP. ANEXA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100	65,79	83,82	8.382,00
2.0				PLACAS PADRÃO DE OBRA					4.330,70
2.2	SEINFRA	S	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	22,44	151,47	192,99	4.330,70
3.0				RUAS DA LOCALIDADE DE BANDEIRA NOVO					175.904,76
3.1	SEINFRA	S	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,28	476,51	607,12	169,99
3.2	SEINFRA	S	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.820,00	2,13	2,71	7.642,20
3.3	SEINFRA	S	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.491,00	36,65	46,70	116.329,70
3.4	SEINFRA	S	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	946,00	23,80	30,32	28.682,72
3.5	SEINFRA	S	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	32,90	45,56	58,05	1.909,85
3.6	SEINFRA	S	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	32,90	404,80	515,76	16.968,50
3.7	SEINFRA	S	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.820,00	1,17	1,49	4.201,80
4.0				RUAS DA LOCALIDADE DE BANDEIRA VELHO					142.257,91
4.1	SEINFRA	S	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,23	476,51	607,12	139,64
4.2	SEINFRA	S	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.280,00	2,13	2,71	6.178,80
4.3	SEINFRA	S	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.014,00	36,65	46,70	94.053,80
4.4	SEINFRA	S	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	766,00	23,80	30,32	23.225,12
4.5	SEINFRA	S	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	26,60	45,56	58,05	1.544,13
4.6	SEINFRA	S	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	26,60	404,80	515,76	13.719,22
4.7	SEINFRA	S	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.280,00	1,17	1,49	3.397,20
TOTAL GERAL DA OBRA									330.875,37

OBS.1: A ORIGEM DOS PREÇOS UNITÁRIOS DESTA PLANILHA É A DA TABELA SEINFRA-CE 27.1 DESONERADA E COM BDI DE 27,41%.



NARCI DE MELO JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 0607557370
 CPF 618.182.913-04

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIRA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA


LOCAL: DIVERSAS RUAS BANDEIRA NOVO E BANDEIRA VELHO - ITATIRA - CE

DATA: 18.05.2022

TABELA UNIFICADA SEINFRA - 27.1 - DESONERADA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINÂNCIEIRO GLOBAL

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		%	RS	%	RS	%	RS	%	RS
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,53	8.382,00	35,00	2.933,70	35,00	2.933,70	30,00	2.514,60
2.0	PLACAS PADRÃO DE OBRA	1,31	4.330,70	35,00	1.515,75	35,00	1.515,75	30,00	1.299,21
3.0	RUAS DA LOCALIDADE DE BANDEIRA NOVO	53,16	175.904,76	35,00	61.566,67	35,00	61.566,67	30,00	52.771,43
4.0	RUAS DA LOCALIDADE DE BANDEIRA VELHO	42,99	142.257,91	35,00	49.790,27	35,00	49.790,27	30,00	42.677,37
	TOTAL SIMPLES	97,47	330.875,37	35,00	115.806,38	35,00	115.806,38	30,00	99.262,61
	TOTAL ACUMULADO	97,47	330.875,37	35,00	115.806,38	70,00	231.612,76	100,00	330.875,37


NARCI DE MELO JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 0607557370
CPF 618.182.913-04

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIRA


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA
LOCAL: DIVERSAS RUAS BANDEIRA NOVO E BANDEIRA VELHO - ITATIRA - CE
DATA: 18.05.2022
TABELA UNIFICADA SEINFRA - 27.1 - DESONERADA

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. - DESONERADO

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO		
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)		4,01%
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO		
1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	4,50%	
1.4 - ISS 5% (CONSIDERADO SOBRE 60% DO VALOR DA OBRA)	3,00%	11,15%
2 - LUCRO (L)		6,66%
3 - SEGURO (S) + GARANTIA (G)		0,40%
4 - RISCO (R)		0,56%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		1,11%
III - CÁLCULO DO B.D.I.		
$B D I = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$		
B D I = (((1+(AC+(S+G)+R))x(1+DF)x(1+L)) / (1-I))-1 x 100		
B D I = 27,41 %		

OBS.: DE ACORDO COM O ACÓRDÃO TCU AC-2622-37/13

ACÓRDÃO TCU AC-2622-37/13-P DE 09/2013 (UTILIZADO NO DAE A PARTIR DE 20/02/2014)
CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta


NARCI DE MELO JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 0607557370
CPF 618.182.913-04