

Assunto: **Re: Fwd: OBSERVAÇÃO**  
 De: <licitacao@palmacia.ce.gov.br>  
 Para: jg construções <jgconstrucoes27@gmail.com>  
 Data: 24/05/2024 17:21

**web**



Prezado,

Gratos pela observação e iremos analisar com urgência, em breve retornaremos.

Em 24/05/2024 16:04, jg construções escreveu:

BOM DIA VIEMOS POR MEIO DESTA EMAIL APONTAR ALGUMAS DIVERGÊNCIA QUANTO AO PROJETO BÁSICO DA LICITAÇÃO CUJO OBJETO É: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PALMÁCIA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA DO EDITAL. QUE IRÁ OCORRER DIA 28/05/2024. VIMOS QUE POSSUI ERROS QUANTO A TABELA DE BDI DISPONIBILIZADA E AO CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO QUE NÃO SOMA 100% AO PREENCHER TODOS OS MESES, SEGU ABAIXO IMAGENS PARA MELHOR COMPREENSÃO.

SECRETARIA DE OBRAS E MEIO AMBIENTE  
 LOCAL: PALMÁCIA-CE // DATA: 01/03/2024  
 TABELAS REF.: SEINFRA CE 28 10/2023 (ONERADA)  
 BDI = 27,47%

BDI QUE ESTÁ SENDO USADO É O 21,32% E A  
 TABELA DISPONIBILIZADA O BDI É IGUAL A  
 27,47%



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS NO MUNICÍPIO DE PALMÁCIA - CEARÁ.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							BDI = 21,32% (TABELA 28 ONERADA)	
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	PREÇO UNIT. (R\$/BDI)	PREÇO UNIT. (C/BDI)	TOTAL (C/BDI)
ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1	CPL-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	UT	100,00	432,55	549,03	R\$ 54.903,00
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE OBRAS								
2.1	C1837	PLACAS PAVIMENTO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	187,01	226,88	R\$ 2.722,56
SERVIÇOS PRELIMINARES DIVERSAS VIAS								
3.1	C4919	LIQUPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	21.444,00	0,23	0,28	R\$ 6.004,32
3.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PAVILAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	80.427,60	0,10	0,12	R\$ 9.651,30
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO DIVERSAS VIAS								
4.1	C2898	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	25.423,80	50,37	61,11	R\$1.853.634,53
DRENAGEM SUPERFICIAL DIVERSAS VIAS								
5.1	C3449	MEIO RIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)M C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	14.298,00	28,84	34,75	R\$ 498.788,00
5.2	C1284	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	603,38	59,36	72,02	R\$ 38.035,93
5.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	603,38	620,89	631,94	R\$ 316.197,50
SERVIÇOS FINAIS DIVERSAS VIAS								
6.1	C3447	LIQUPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	30.427,60	1,52	1,94	R\$ 58.986,60
TOTAL GERAL COM BDI								R\$ 2.623.941,74

PERFAZ O PRESENTE ORÇAMENTO, CONSIDERANDO O TABELA ONERADA (TABELA 28), O VALOR DE R\$ 2.623.941,74 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E VINTE E CINCO MIL, NOVECIENTOS E QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS).

Palmácia/CE, 01 de março de 2024.

COMPOSIÇÃO DO BDI		
ITEM	TAXAS DE SERVIÇOS	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,60%
1.1	SEGURO E GARANTIAS	0,74%
1.2	RISCOS	0,60%
1.3	DESPESA FINANCEIRA	1,02%
1.4	LUCRO BRUTO	6,78%
1.5	PIS, COFINS, IBSOIN (0,65+3,00+3,00)	6,65%
1.5.1	PIS, COFINS, IBSOIN, CPRB (0,65+3,00+3,00+4,80)	11,13%

SEBDO:	
AC = taxa de Administração Central =	0,0360
S = taxa de seguros =	
R = taxa de riscos =	0,0050
G = taxa de garantias =	0,0074
DF = taxa de despesa financeira =	0,0102
L = taxa de lucro/remuneração =	0,0673
I = taxa dos tributos sobre faturamento (IBS+PIS+COFINS) =	0,0665
BDI CALCULADO SEM CPRB (%) =	21,32
SEBDO:	
AC = taxa de Administração Central =	0,0360
S = taxa de seguros =	
R = taxa de riscos =	0,0050
G = taxa de garantias =	0,0074
DF = taxa de despesa financeira =	0,0102
L = taxa de lucro/remuneração =	0,0673
I = taxa dos tributos sobre faturamento (IBS+PIS+COFINS+CPRB) =	0,1118
CPRB =	0,0043
BDI CALCULADO COM CPRB (%) =	27,47



Palmácia/CE, 01 de março de 2024.

ORÇAMENTO FÍSICO-FINANCEIRO								
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	MES 01	MES 02	MES 03	MES 04	MES 05	MES 06
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	94.803,00	R\$ 9.480,30	R\$ 9.480,30	R\$ 9.480,30	R\$ 9.480,30	R\$ 9.480,30	R\$ 9.480,30
			% 10,00%	% 10,00%	% 10,00%	% 10,00%	% 10,00%	% 10,00%
2	INSTALAÇÕES DA OBRA	2.722,56	R\$ 2.722,56					
			% 100%	% 0%	% 0%	% 0%	% 0%	% 0%
3	SERVIÇOS PRELIMINARES - DIVERSAS VIAS	9.885,82	R\$ 1.609,22	R\$ 1.609,22	R\$ 1.609,22	R\$ 1.609,22	R\$ 1.609,22	R\$ 1.609,22
			% 17%	% 17%	% 17%	% 17%	% 17%	% 17%
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - DIVERSAS VIAS	1.683.654,53	R\$ 288.942,42	R\$ 288.942,42	R\$ 288.942,42	R\$ 288.942,42	R\$ 288.942,42	R\$ 288.942,42
			% 17%	% 17%	% 17%	% 17%	% 17%	% 17%
5	DRENAGEM SUPERFICIAL - DIVERSAS VIAS	849.019,43	R\$ 141.503,24	R\$ 141.503,24	R\$ 141.503,24	R\$ 141.503,24	R\$ 141.503,24	R\$ 141.503,24
			% 17%	% 17%	% 17%	% 17%	% 17%	% 17%
6	SERVIÇOS FINAIS - DIVERSAS VIAS	65.889,80	R\$ 9.231,10	R\$ 9.231,10	R\$ 9.231,10	R\$ 9.231,10	R\$ 9.231,10	R\$ 9.231,10
			% 17%	% 17%	% 17%	% 17%	% 17%	% 17%

