

CARTA CONVITE N.º: 01/2015

PROCESSO: 996/2014

OBJETO: Poços de Visita - Nivelamento.

ENTREGA DOS ENVELOPES - ENCERRAMENTO: 20/02/2015, às 14h.

ABERTURA DOS ENVELOPES: 20/02/2015, às 14h.

LOCAL: Pça. Dr. José Sacramento e Silva, n.º 50, Centro - Porto Feliz /SP



ANEXO III

				BDI	15%
OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA				DATA BASE: SINAPI 2014	
PROCESSO SAAE N.º: 733/2014				05/09/14	
INTERESSADO: SAAE PORTO FELIZ					
OBRA: ESGOTAMENTO SANITÁRIO					
NIVELAMENTO DOS POÇOS DE VISITA DO SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO					
Item	Descrição	Ud.	Qtde.	Unitário	Total (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL/EQUIPAMENTOS	unid.	1,00	1150,00	1.150,00
	SUB-TOTAL				1.150,00
2	TRÂNSITO E SEGURANÇA				
2.1	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO				
2.1.1	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO (COM LÂMPADAS INCANDESCENTES)	m	20,00	1,60	31,97
2.1.2	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA (6mm), PINTURA A CAL APROVEITAMENTO 2X	m²	20,00	44,38	887,57
2.2	ACESSOS/PASSADIÇOS				
2.2.1	PASSADIÇOS DE MADEIRA PARA PEDESTRES	m²	10,00	43,77	437,69
2.2.2	PASSADIÇOS DE MADEIRA PARA VEÍCULOS	m²	20,00	39,51	790,28
	SUB-TOTAL				2.147,51
3	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO				
3.1	DEFINIÇÃO E DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE REPARO C/DISCO DE CORTE DEMOLICAO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO	M	440,00	5,22	2.297,24
3.2	MATERIAL RETIRADO	m²	121,00	21,14	2.557,58
3.3	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS	m³	36,30	1,75	63,45
3.4	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM)	m³xkm	544,50	1,17	638,70
3.5	RETRADA, LIMPEZA E REASSENTAMENTO DE PARALELEPIEDO OU PISO SEXTAVADO/HEXAGONAL SOBRE COLCHAO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM BETUME E PEDRISCO, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO MATERIAL	m²	121,00	61,38	7.426,44
	SUB-TOTAL				12.983,40
4	CONFECÇÃO DA LAJE				
4.1	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	kg	1.475,76	4,12	6.075,70
4.2	FORMA TABUAS MADEIRA 3A P/ PECAS CONCRETO ARM, REAPR 2X, INCL MONTAGEM E DESMONTAGEM.	m²	88,00	55,64	4.896,06
4.3	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA	m³	24,20	649,75	15.723,95
4.4	COLOCAÇÃO DO TAMPÃO NA LAJE	unid.	100,00	14,55	1.454,75
	SUB-TOTAL				28.150,46
5	ASSENTAMENTOS DAS LAJES				
5.1	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO BASE E SUB-BASE	m³	18,15	334,83	6.077,24
5.2	ASSENTAMENTO DA LAJE ACABADA COM TAMPÃO INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DA OBRA	unid.	100,00	55,02	5.501,60
	SUB-TOTAL				11.578,84
6	PAVIMENTAÇÃO				
6.1	IMPRIMAÇÃO LIGANTE	m²	121,00	5,85	708,27
6.2	CAPA DE CONCRETO ASFÁLTICO	m³	8,47	799,97	6.775,78
	SUB-TOTAL				7.484,06
	TOTAL GERAL				63.494,27
CUSTO TOTAL DE MATERIAIS				56,12%	35.634,52
CUSTO TOTAL DE MÃO DE OBRA				43,88%	27.859,75
TOTAL GERAL				100,00%	R\$ 63.494,27
VALOR DO NIVELAMENTO POR POÇO DE VISITA					R\$ 634,94