

OBRA: RECUPERAÇÃO DO RAMAL MANCHA NEGRA COM 9,0 KM DE EXTENSÃO

ENCARGOS SOC.: 86,90%
BDI: 27,33%

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓD.	REF.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO DIRETO	PREÇO UNITÁRIO	P+15:123PREÇO TOTAL
01			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 9.530,13
01.01	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	12,00	R\$ 136,03	R\$ 173,21	R\$ 2.078,52
01.02	01	CPU	Mobilização e Desmobilização	un	1,00	R\$ 5.852,20	R\$ 7.451,61	R\$ 7.451,61
02			TERRAPLENAGEM					R\$ 149.409,52
02.01	100575	SINAPI	Limpeza mecanizada (Motoniveladora)	m ²	54.000,00	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 3.240,00
02.02	101124	SINAPI	Escavação, carga e descarga de solo de 1ª categoria	m ³	2.700,00	R\$ 7,61	R\$ 9,69	R\$ 26.163,00
02.03	00004746	SINAPI	Piçarra de jazida, ao natural, para base de pavimentação (retirado na jazida, sem transporte)	m ³	3.240,00	R\$ 19,54	R\$ 24,88	R\$ 80.611,20
02.04	97917	SINAPI	Transporte com caminhão basculante, em via com revestimento primário (DMT=3km)	txkm	28.547,33	R\$ 1,08	R\$ 1,38	R\$ 39.395,32
03			REVESTIMENTO PRIMÁRIO					R\$ 41.256,00
03.01	101767	SINAPI	Execução de revestimento primário, incluindo compactação	m ³	2.700,00	R\$ 12,00	R\$ 15,28	R\$ 41.256,00
			VALOR GLOBAL					R\$ 200.195,65

Raul César P da Silva
Engº Civil
CREA/PA 1502531763