

### ACRÉSCIMOS DE SERVIÇOS

	Descrição do Serviço	Unidade	Memória de Cálculo	Total
<b>1</b>	<b>TERRAPLANAGEM DOS SERVIÇO QUE SERÃO REFEITOS</b>			
1.1	Servicos topográficos para pavimentação	m²	Locação da área à ser pavimentada (Nota de Serviço de Terraplanagem)	<b>17.486,92</b>
1.2	Escavação e carga de material 1ª categoria	m³	17.486,92(área total do subleito / 7,6 (Largura do Subleito) = <b>2.300,91 metros</b> 2.300,91 X 7,40 (largura da base)m = <b>17.026,73 m²</b> x 0,20 (espessura da base) m= <b>3.405,35 m³</b>	<b>3.405,35</b>
1.3	Transporte, DMT até 30 Km. (bota fora 2,50 Km)	m³XKm	3.405,35m³ x 1,20 empolamento x 2,5 Km=	<b>10.216,04</b>
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO - RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO NOS LOCAIS ONDE SERÃO EXECUTADOS OS ELEMENTOS DE DRENAGEM</b>			
2.1	Escavação e carga de material 1ª categoria	m³	Material para os local dos ramais e poços de visitas 358,42m² (área) x 0,20m (espessura)=	<b>71,68</b>
2.2	Transporte, DMT até 30 Km (DMT de Jazida 17,50 Km)	m³XKm	71,68 m³ (volume escavado) x 1,20 (empolamento) x 17,50 km (DMT de jazida)=	<b>1.505,28</b>
2.3	Regularização e compactação de subleito	m²	Área a ser recuperada igual a do item "3.1" = <b>358,42m²</b>	<b>358,42</b>
2.4	Base de solo estabilizado sem mistura, compactação 100% proctor normal	m³	358,42m² (área a ser recuperada) x 0,20 m (espessura da base)= <b>71,68m³</b>	<b>71,68</b>
2.5	Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30. AF_09/2017	m²	Área a ser recuperada igual a do item "3.1" = <b>1.168,99m²</b>	<b>1.168,99</b>
2.6	Construção de pavimento com tratamento superficial duplo.	m²	Área a ser recuperada igual a do item "3.1" = <b>1.168,99m²</b>	<b>1.168,99</b>
2.7	Capa selante.	m²	Área a ser recuperada igual a do item "3.1" = <b>1.168,99m²</b>	<b>1.168,99</b>
<b>3</b>	<b>DRENAGEM - COMPLEMENTAÇÃO DAS COMPOSIÇÕES DOS POÇOS DE VISITAS 109, 115, 121 e 127 E NOS LOCAIS ONDE SERÃO EXECUTADOS OS RAMAIS E POÇOS DE VISITAS</b>			
3.1	Escavação e carga de material 1ª categoria	m³	PV 109= (1,70 x 1,70)área de escavação do PV x (2,03-0,05)altura de escavação= 5,72m³ PV 115= (1,70 x 1,70)área de escavação do PV x (1,967-0,05)altura de escavação= 5,54m³ PV 121= (1,70 x 1,70)área de escavação do PV x (1,851-0,05)altura de escavação=5,20m³ PV 127= (1,70 x 1,70)área de escavação do PV x (1,774-0,05)altura de escavação=4,98m³ (79,43+222,18+196,06+18,90+18,90+198,56+91,97+91,97+125,51+125,51)= <b>1.168,99m²</b> - área a ser recuperada (destacada no projeto de pavimentação) 1.168,99m² x 0,025m espessura do TSD= <b>29,22m³ de escavação</b>	<b>21,45</b> <b>29,22</b>
3.2	Transporte, DMT até 30 Km (DMT de bota fora 2,50 Km)	m³XKm	(21,45 + 64,35)m³ (volume de escavação do poços de visitas) x 1,20 (empolamento) x 2,5 km (DMT)=	<b>152,02</b>