



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO OESTE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CALÇAMENTO VIA VICINAL COMUNIDADE AGUA LIMPA -SÃO SEBASTIÃO DO OESTE MG

1.1

SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	
		Placa de 2,00 x 1,50	3,00 m²

1.3

PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA

1.3.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	
		Pista 430 metros x5,00 metros	2150,00 m²
			2150,00 m²
1.3.2	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	
		CASCALHO COLC: Pista 430 metros x5,00 metros = 1345,5 m ² x 0,08 cm 42,1 km	7241,20
		PEDRA GRANITICA OU BASALTICA	
		Pista 430 metros x5,00 metros= 1345,5 m ² x 0,10 cm 42,1 km	9051,50
		IRREGULAR	
		PÓ DE PEDRA Pista 430 metros x5,00 metros= 1345,5 m ² x 0,02 cm 42,1 km	1810,30 m³x km
			18103,00 m³x km
1.3.4	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	
		430 metros x 2 lados	860,00 m
		Dama 2 unidades x 5 metros	10,00 m
			870,00 m

CALÇAMENTO VIA VICINAL COMUNIDADE SERRA NEGRA -SÃO SEBASTIÃO DO OESTE MG

2.1

SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	
		Placa de 2,00 x 1,50	3,00 m²

2.2

PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA

2.2.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	
		Pista= 40,00 metros x4,00 metros	160,00
		Pista= 74,00 metros x5,00 metros	370,00
		Pista= 154,00 metros x4,50 metros	693,00 m²
			1223,00 m²
2.2.2	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	
		CASCALHO COLC: Pista74 metros x5,00 metros = 1345,5 m ² x 0,08 cm 31,3 km	926,48
		GRANITICA OU Pista 74 metros x5,00 metros= 1345,5 m ² x 0,10 cm 31,3 km	1158,10
		PÓ DE PEDRA Pista 74 metros x5,00 metros= 1345,5 m ² x 0,02 cm 31,3 km	231,62
		CASCALHO COLC: Pista 40 metros x4,00 metros = 1345,5 m ² x 0,08 cm 31,3 km	400,64
		GRANITICA OU Pista 40 metros x4,00 metros= 1345,5 m ² x 0,10 cm 31,3 km	500,80
		PÓ DE PEDRA Pista 40 metros x4,00 metros= 1345,5 m ² x 0,02 cm 31,3 km	100,16
		CASCALHO COLC: Pista 154 metros x 4,5 metros = 1345,5 m ² x 0,08 cm 31,3 km	1735,27

GRANITICA OU		Pista 154 metros x 4,5 metros= 1345,5 m² x 0,10 cm 31,3 km	2169,09	
PÓ DE PEDRA		Pista 154 metros x 4,5 metros= 1345,5 m² x 0,02 cm 31,3 km	433,82	
			7655,98	m³x km
CALÇAMENTO VIA VICINAL COMUNIDADE LAGOA SECA DESVIO PEDAGIO-SÃO SEBASTIÃO DO OESTE MG				
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
3.1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS Placa de 2,,00 x 1,50	3,00	m²
3.2	PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA			
3.2.1	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020 Pista 310 metros x4,50 metros	1395,00 1395,00	m² m²
3.2.2	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026 CASCALHO COLC: Pista 310 metros x4,50metros = 1345,5 m² x 0,08 cm 25,3 km GRANITICA OU Pista 310 metros x4,50metros = 1345,5 m² x 0,10 cm 25,3 km PÓ DE PEDRA Pista 310 metros xx4,50metros= 1345,5 m² x 0,02 cm 25,3 km	2823,48 3529,35 705,87 7058,70	m³x km
3.2.3	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 310 metros x 2 lados 4X3	620,00 12,00 632,00	m m m
ROMULO RONCALLY BEIRIGO PREFEITURA MUNICIPAL SÃO SEBASTIÃO DO OESTE-MG		DEIBSON DIANINI DE OLIVEIRA ENGENHEIRO CIVIL MG: 17789/D	CREA-	