

Rodovia: GO-174

Trecho: DIORAMA / MONTES CLAROS

Sub-Trecho: Estaca 0,00 a Estaca 1645

Extensão: 32,9 km



PLANILHA DE QUANTITATIVOS

TERRAPLENAGEM						
Código	DISCRIMINAÇÃO	Unid	P.Unit.	Quant.Tot	DT	Valor
40001	Desmatamento, dest. e limpeza (arv. até 15cm)	m ²		268.300,00		-
40010	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. até 50 m - c/ trator de esteira	m ³		65,68		-
40015	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. - c/ escavadeira (DT 51 a 200m)	m ³		9.925,45		-
40016	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. - c/ escavadeira (DT 201 a 400m)	m ³		71.600,65		-
40017	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. - c/ escavadeira (DT 401 a 600m)	m ³		34.123,26		-
40018	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. - c/ escavadeira (DT 601 a 800m)	m ³		81.565,29		-
40019	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. - c/ escavadeira (DT 801 a 1000m)	m ³		5.928,00		-
40020	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. - c/ escavadeira (DT 1001 a 1200m)	m ³		5.290,32		-
40021	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. - c/ escavadeira (DT 1201 a 1400m)	m ³		5.357,04		-
40022	Escav., carga e transp. de mat. 1ª cat. - c/ escavadeira (DT 1401 a 1600m)	m ³		3.048,10		-
40030	Escav., carga e transp. de mat. 2ª cat. - c/ escavadeira (DT 51 a 200m)	m ³		854,90		-
40031	Escav., carga e transp. de mat. 2ª cat. - c/ escavadeira (DT 201 a 400m)	m ³		16.502,25		-
40032	Escav., carga e transp. de mat. 2ª cat. - c/ escavadeira (DT 401 a 600m)	m ³		2.562,40		-
40033	Escav., carga e transp. de mat. 2ª cat. - c/ escavadeira (DT 601 a 800m)	m ³		11.099,76		-
40076	Escav., carga e transp. de mat. 3ª cat. - c/ carregadeira (DT 201 a 400m)	m ³		1.304,17		-
40077	Escav., carga e transp. de mat. 3ª cat. - c/ carregadeira (DT 401 a 600m)	m ³		3.923,20		-
40078	Escav., carga e transp. de mat. 3ª cat. - c/ carregadeira (DT 601 a 800m)	m ³		571,00		-
40100	Compactação a 95% do P.N.	m ³		154.496,49		-
40101	Compactação a 100% P.N.	m ³		66.950,26		-
40120	Acabamento e recomposição de empréstimo	m ²		73.960,00		-
				Subtotal =		-
PAVIMENTAÇÃO						
Código	DISCRIMINAÇÃO	Unid	P.Unit.	Quant.Tot	DT	Valor
40300	Desmatamento, limpeza e expurgo de jazida	m ²		53.621,16		
40305	Acabamento e recomposição de jazidas	m ²		53.621,16		
40310	Regularização e compactação do sub-leito	m ²		159.159,10		
40316	Escavação e carga mat. de jazida - com indenização	m ³		80.431,73		
40320	Transporte de mat. de jazida (cascalho)	m ³ km		967.480,07		
40335	Estabilização granulométrica sem mistura	m ³		42.732,17		
40375	Estabilização de solo-cimento 3% Peso - pista	m ³		28.759,67		
40380	Imprimação	m ²		192.229,10		
40435	Transporte local de material betuminoso	tkm		8.937,50	11,07	
40445	Transporte local de agregados	m ³ km		44.687,50	11,07	
40449	Transporte local de cimento	tkm		20.026,99	11,07	
40450	Transporte comercial de cimento	tkm		468.574,63	255,00	
40455	Transporte comercial de agregados	m ³ km		688.591,47	107,50	
40480	Fornecimento de CM-30	t		230,67		
40490	Fornecimento de emulsão RR-2C	t		576,69		
40511	Fornecimento de emulsão polimerizada para Micro revestimento	t		331,62		
40535	Transporte comercial de material betuminoso	t		1.138,98	270,00	
40609	Tratamento Superficial Duplo (BC)	m ²		192.229,10		
40610	Micro revestimento - 8mm (BC)	m ²		236.869,10		
				Subtotal =		-



DRENAGEM						
Código	DISCRIMINAÇÃO	Unid	P.Unit.	Quant.Tot	DT	Valor
41309	Dreno profundo para corte em solo PEAD – DPS07 (BC)	m		3.886,00		
41342	Dreno profundo boca de concreto (AC/BC)	und		19,00		
41302	Colchão drenante com brita	m³		-		
45030	Lastro de pedra	m³		2.760,50		
45050	Concreto fck=15MPa (AC/BC)	m³		31,51		
45120	Aço CA50/60 aquisição, armação e colocação	kg		386,17		
45035	Forma chapa comp. Resinada 12mm	m²		57,50		
40455	Transporte comercial de agregados	m³km		560.366,33	107,50	
40445	Transporte local de agregados	m³km		59.004,30		
42856	Enrocamento de pedra argamassada (AC/BC)	m³		150,00		
41334	Meio fio sem sarjeta – MFC05 (AC/BC)	m		15.812,88		
41343	Saída e descida d'água lisa – Vc=0,164m³/m (AC/BC)	m		1.806,43		
41344	Saída e descida d'água em degraus – Vc=0,198m³/m (AC/BC)	m		120,20		
41316	Sarjeta triangular de concreto – STC01(AC/BC)	m		1.000,00		
41319	Sarjeta triangular de concreto – STC04 (AC/BC)	m		10.060,00		
41324	Sarjeta trapezoidal de concreto – SZC01 (AC/BC)	m		2.890,00		
41285	Valeta mec. De proteção p/ corte e aterro (Leiramento por motoniveladora)	m³		1.439,00		
				Subtotal =		
OBRAS DE ARTE CORRENTES						
Código	DISCRIMINAÇÃO	Unid	P.Unit.	Quant.Tot	DT	Valor
41816	Corpo de BSTC d=1,00m (exceto escavação)	m		117,00		
41826	Corpo de BSTC d=1,50m (exceto escavação)	m		8,00		
41831	Corpo de BDTC d=1,00m (exceto escavação) (AC/BC)	m		40,00		
Composição	Corpo de BDTC d=1,200m (exceto escavação) (AC/BC)	m		16,00		
41841	Corpo de BTTC d=1,00m (exceto escavação) (AC/BC)	m		36,00		
Composição	Corpo de BTTC d=1,20m (exceto escavação) (AC/BC)	m		54,00		
Composição	Corpo de BTTC d=1,50m (exceto escavação) (AC/BC)	m		30,00		
41856	Boca de BSTC d=1,00m	un		16,00		
41866	Boca de BSTC d=1,50m (AC/BC)	un		2,00		
41876	Boca de BDTC d=1,00m (AC/BC)	un		4,00		
Composição	Boca de BDTC d=1,20m (AC/BC)	un		2,00		
41881	Boca de BTTC d=1,00m (AC/BC)	un		4,00		
Composição	Boca de BTTC d=1,20m (AC/BC)	un		4,00		
Composição	Boca de BTTC d=1,50m (AC/BC)	un		2,00		
47023	Escav. Mec. De valas de 1ª CAT. (incluindo transporte)	m³		5.212,42		
45435	Reaterro de valas c/ compactação vibratória	m³		3.065,25		
42820	Demolição de concreto simples	m³		64,46		
41800	Remoção de bueiros tubulares	m³		88,00		
				Subtotal =		
OBRAS COMPLEMENTARES						
Código	DISCRIMINAÇÃO	Unid	P.Unit.	Quant.Tot	DT	Valor
40800	Cerca de vedação de faixa de domínio em madeira	m		43.320,00		
40815	Sinalização horizontal com resina acrílica	m²		11.284,80		
40835	Tacha refletiva bidirecional	un		4.461,00		
40830	Tacha refletiva monodirecional	un		71,00		
40855	Sinalização vertical c/pintura eletrostática totalmente refletiva	m²		149,27		
40810	Defensa metálica semi-maleável simples	m		4.460,00		
40880	Conformação de talude	m²		144.770,50		
40890	Revestimento vegetal p/ hidrosemeadura	m²		141.160,50		
40865	Revestimento vegetal em placas	m²		6.510,00		
				Subtotal =		
MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E ADMINISTRAÇÃO						
Código	DISCRIMINAÇÃO	Unid	P.Unit.	Quant.Tot	DT	Valor
42000	Mobilização de Equipamentos					
42002	Instalação de Canteiro de Obras					
sem cod.	Administração Local					
				Subtotal =		