



## EFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA

Assu		io do Pavimento Av. Daher Pedro e		CPOS 172	
				Data-base :	13/06/2018
Local :	AV DAHER PEDRO, BAIRRO varzea do gouveia- CUNHA/SP				
código CPOS 172 do item	ÍTEM	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANT.	TOTAL
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES					10316,49
02.02.120	Locação de container tipo alojamento - área mínima de 13,80 m²	unxmês	582,60	8,00	4.660,80
02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	359,04	6,00	2.154,24
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição, dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m²	4,50	778,10	3.501,45
2- TERRAPLENAGEM					54977,26
07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	7,90	857,55	6.774,65
07.05.010	Escavação e carga mecanizada em solo brejoso ou turfa	m³	22,76	1.248,45	28.414,72
05.10.022	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 3º km até o 5º km	m³	7,25	857,55	6.217,24
05.10.032	Transporte de solo brejoso por caminhão para distâncias superiores ao 3º km até o 5º km	m³	10,87	1.248,45	13.570,65
3- gabião					431547,77
11.18.150	Lastro e/ou fundação em rachão manual	m³	126,45	363,00	45.901,35
08.10.108	Gabião tipo caixa em tela metálica, altura de 0,5m, com revestimento liga zinco/alumínio, malha hexagonal 8/10 cm, fio diâmetro 2,7mm, independente do formato ou utilização	m³	458,77	244,50	112.169,27
08.10.109	Gabião tipo caixa em tela metálica, altura de 1,0m, com revestimento liga zinco/alumínio, malha hexagonal 8/10 cm, fio diâmetro 2,7mm, independente do formato ou utilização	m³	401,06	612,50	245.649,25
07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	m³	10,16	1.170,45	11.891,77
08.05.180	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 10kN/m e transversal de 9kN/m	m²	11,76	530,00	6.232,80
07.12.020	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	6,42	1.170,45	7.514,29
34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	m²	8,40	260,60	2.189,04
4 - calçada					7908,66
11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	106,30	11,20	1.190,56
11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m³	272,54	22,40	6.104,90
09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m²	54,75	11,20	613,20
Total					504.750,18
BDI (23,50%)					118.616,29
Total Geral					623.366,47
Roliem Guarda Garcia		Joel Almir dos Santos Ferraz			
PREFEITO MUNICIPAL DE CUNHA		ENGª CIVIL - CREA 5069912041 ART Nº 28027230180744595			