



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL PILAR - RS
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - ESTRADA DE LINHA BRASÍLIA

TRECHO	LARGURA (m)	EXTENSÃO (m)	ÁREA ENCAIXE (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	SINAPI					
TRECHO 01:	7,00	197,00	-	1.379,00	NOV. 2019 desonerada					
				1.379,00						
Item	Descrição	Código Sinapi	Quant.	Unid.	Preço Unitário (R\$)			Preço Total (R\$)		
					Mat/Equip.	M.Obra	Total	Mat/Equip.	M.Obra	Total
1	Serviços Complementares									
1.1	Mobilização e desmobilização de equipamentos	Anexo	1,00	Unid.	3.918,62	998,74	4.917,36	3.918,62	998,74	4.917,36
1.2	Engenheiro civil de obra junior	90777	60,00	hora	82,74	14,60	97,34	4.964,40	876,00	5.840,40
1.3	Topografia: locação da obra e implantação	78472	1.379,00	m²	0,43	0,07	0,50	592,97	96,53	689,50
	Total do item 1							9.475,99	1.971,27	11.447,26
2	Pavimentação asfáltica									
2.1.	Regularização e compactação do sub-leito	72961	1.773,00	m²	1,57	0,08	1,65	2.783,61	141,84	2.925,45
2.2	Ensaio de regularização do sub-leito - viga benkelman	74021/003	1.773,00	m²	0,94	0,17	1,11	1.666,62	301,41	1.968,03
2.3	Camada de brita antiinvasiva para bloqueio da pista	73902	53,19	m³	108,73	5,72	114,45	5.783,35	304,25	6.087,60
2.4	Transporte de brita antiinvasiva	83356	1.409,54	m³xkm	0,97	0,05	1,02	1.367,25	70,48	1.437,73
2.5	Base de brita graduada	96396	291,56	m³	111,33	5,86	117,19	32.459,37	1.708,54	34.167,91
2.6	Transporte de brita graduada	83356	7.726,34	m³xkm	0,97	0,05	1,02	7.494,55	386,32	7.880,87
2.7	Cargas, manobras e descargas de brita graduada, com caminhão basculante	72849	612,28	ton	3,25	0,17	3,42	1.989,91	104,09	2.094,00
2.8	Imprimação	96401	1.418,40	m²	7,82	0,41	8,23	11.091,89	581,54	11.673,43
2.9	Pintura de ligação	72943	1.379,00	m²	2,30	0,12	2,42	3.171,70	165,48	3.337,18
2.10	Construção de Pavimento com CBUQ - e= 5,0cm	composição	68,95	m³	991,99	52,21	1.044,20	68.397,71	3.599,88	71.997,59
2.11	Cargas, manobras e descargas de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante	72846	165,48	ton	4,71	0,25	4,96	779,41	41,37	820,78
2.12	Transporte CBUQ	95303	4.385,22	m³xkm	1,24	0,06	1,30	5.437,67	263,11	5.700,78
2.13	Meio fio pré moldado, em concreto	94273	60,00	m	46,07	2,42	48,49	2.764,20	145,20	2.909,40
2.14	Transporte de materiais asfálticos refinaria	97919	12,32	ton	113,58	5,98	119,56	1.399,31	73,67	1.472,98
2.15	Ensaio de pavimento de concreto asfáltico	74020/001	68,95	m³	0,43	0,02	0,45	29,65	1,38	31,03
	Sub-total item 2							146.616,20	7.888,56	154.504,76
3	Sinalização Viária									
3.1	Pintura mecanizada contínua – faixa central, L= 12 cm, tinta acrílica amarela retrorefletiva com microesferas de vidro	72947	47,28	m²	13,97	2,47	16,44	660,50	116,78	777,28
3.2	Pintura mecanizada contínua – bordos, L= 12 cm, tinta acrílica branca retrorefletiva com microesferas de vidro	72947	23,64	m²	13,97	2,47	16,44	330,25	58,39	388,64
3.3	Placa semi-refletiva regulamentação	74209/001	2,01	m²	338,95	59,81	398,76	681,29	120,22	801,51
3.4	Suporte metálico D=2"	92335	12,00	m	59,57	10,51	70,08	714,84	126,12	840,96
	Sub-total item 3							2.386,88	421,51	2.808,39
	VALOR TOTAL (em R\$)							158.479,07	10.281,34	168.760,41

PREÇOS JULHO/2019 TABELA SINAPI/RS COM desoneração – BDI 30,0%
Declaramos que foram utilizados os mesmos encargos sociais da Tabela Sinapi/RS