

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE PAVIMENTAÇÃO PELA TABELA			DER fevereiro 2022 (Ligantes fevereiro/2022)		cartilha					cartilha									
Anexo			Anexo		Anexo					Anexo									
ESCRITÓRIO REGIONAL SUBPROJETO PROTOCOLO ARQ Nº LOCAL			PAVIMENTAÇÃO																
BDI (%) - BETUMES			12,00%																
BDI (%) - SERVIÇOS ENSAIOS (%)			20,00%																
PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO																			
Município:			MERCEDES							SAM		44							
Projeto:			CBOU SOBRE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA							LOTE nº		1							
Local da Obra:			Rua 31 de Outubro (entre Rua Bruno Finkler e Rua Cezar de Souza Faro)																
Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT	CONSUMO	CUSTOS UNITARIOS - ( R\$ )				UD	PROJETO ORIGINAL				ORÇAMENTO APROVADO					
			km	( ton )	TRANSP	EXEC.	S/BDI	C/BDI		QUANT	UNIT	Paranacidade ( R\$ )	( R\$ ) - PM	( R\$ ) - PM TOTAIS	QUANT	UNIT	Paranacidade ( R\$ )	( R\$ ) - PM	( R\$ ) - PM TOTAIS
4		REVESTIMENTO												105.936,69					105.936,69
PAV-085	PM curitiba	Limpeza e Lavagem da pista ( Recape )				0,50	0,50	0,60	m2	1.024,97	0,60	614,98	614,98				614,98	614,98	
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,30	0,30	0,36	m2	2.049,94	0,36	737,98	737,98				737,98	737,98	
589420B	DER mat	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	590,00	1,0000	472,72	4520,62	4691,97	5630,36	ton	1,02	5.630,36	5.742,97	5.742,97				5.742,97	5.742,97	
570000B	DER	CBOU - CAPA Traco 1 (Quantidade menor que 10000 toneladas)	taxa CAP	0,0500	33,14	182,86	216,00	259,20	ton	102,50	259,20	26.568,00	26.568,00				26.568,00	26.568,00	
transporte		Areia	60,00	0,1007	6,02														
transporte		Cal Hidratada CH-1	630,00	0,0152	4,13														
transporte		Brita ( usina )	0,20	0,8341	1,99														
transporte		Massa	15,00	1,0000	21,00														
589000I	DER mat	Fornecimento de CAP - CBOU (Quantidade menor que 10000 toneladas)	590,00	1,0000	523,94	6287,60	6392,37	7670,84	ton	5,13	7.670,84	39.351,41	39.351,41				39.351,41	39.351,41	
		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTO																	
570000B	DER	CBOU - CAPA Traco 1 (Quantidade menor que 10000 toneladas)	taxa CAP	0,0500	33,14	182,86	216,00	259,20	ton	51,25	259,20	13.284,00	13.284,00				13.284,00	13.284,00	
transporte		Areia	60,00	0,1007	6,02														
transporte		Cal Hidratada CH-1	630,00	0,0152	4,13														
transporte		Brita ( usina )	0,20	0,8341	1,99														
transporte		Massa	15,00	1,0000	21,00														
589000I	DER mat	Fornecimento de CAP - CBOU (Quantidade menor que 10000 toneladas)	590,00	1,0000	523,94	6287,60	6392,37	7670,84	ton	2,56	7.670,84	19.637,35	19.637,35				19.637,35	19.637,35	
7		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO												1.439,57					1.439,57
		SERVIÇOS EXTRAS - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO																	
822350	DER	Faixa de sinalização horizontal - termoplástico por aspersão - e=1,5mm - BRANCO				38,45	38,45	46,14	m2	26,00	46,14	1.199,64	1.199,64				1.199,64	1.199,64	
822350	DER	Faixa de sinalização horizontal - termoplástico por aspersão - e=1,5mm - AMARELO				38,45	38,45	46,14	m2	5,20	46,14	239,93	239,93				239,93	239,93	
11		ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra)												1.403,76					1.403,76
7.4	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				141,66	141,66	169,99	un	2,00	169,99	339,98	339,98				339,98	339,98	
74022/53	SEIL/2016	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				82,87	82,87	99,44	un	2,00	99,44	198,88	198,88				198,88	198,88	
74022/56	SEIL/2016	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				67,53	67,53	81,04	un	2,00	81,04	162,08	162,08				162,08	162,08	
74022/55	SEIL/2016	Ensaio de Tração por Compressão Diametral - Misturas Betuminosas				182,39	182,39	218,87	un	2,00	218,87	437,74	437,74				437,74	437,74	
7.1	DAER/RS	Extração de Corpo de Prova de Concreto Asfáltico com Sonda Rotativa				110,45	110,45	132,54	un	2,00	132,54	265,08	265,08				265,08	265,08	
		PREÇO GLOBAL										108.780,02	108.780,02	108.780,02			108.780,02	108.780,02	108.780,02
		TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-3-4-5)										105.936,69	105.936,69	105.936,69			105.936,69	105.936,69	105.936,69
		TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO(6-7)										1.439,57	1.439,57	1.439,57			1.439,57	1.439,57	1.439,57
		TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (8)																	
		TOTAL DE SEVÍÇOS DIVERSOS (9)																	
		TOTAL DE DRENAGEM (10)																	
		TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)										1.403,76	1.403,76	1.403,76			1.403,76	1.403,76	1.403,76
AREA INICIAL												1.024,97	m2		AREA ATUAL			m2	