

ORÇAMENTO RECAPE GERAL1

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE PAVIMENTAÇÃO PELA TABELA				DER Agosto 2022		cartilha														
Anexo				Anexo		Anexo														
ESCRITÓRIO REGIONAL				PAVIMENTAÇÃO																
SUBPROJETO:				PROTOCOLO:																
ARQ Nº:				LOCAL:																
BDI (%) - MATERIAIS:				15,28%																
BDI (%) - SERVIÇOS:				18,81%																
ENSAIOS (%):																				
PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO																				
Município:				LARANJAL		SAM		38												
Projeto:				RECAPE ASFÁLTICO EM CBUQ		LOTE		1												
Local da Obra:				TRAVESSA MANOEL GUEDES CARVALHO																
Código				Origem		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		DMT		CONSUMO	S UNITÁRIOS - (R\$)		UD	PROJETO ORIGINAL						
								km		(ton)	TRANSP	EXEC.	S/BDI	C/BDI		QUANT	UNIT	Paranacidade (R\$)	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS
4						REVESTIMENTO														59.618,24
PAV-085				PM curitiba		Limpeza e Lavagem da pista (Recape)						0,50	0,50	0,59	m2	536,07	0,59	316,28		316,28
561100A				DER		Pintura de ligação com RR-1C - exclusiva emulsão		taxa RR-1C		0,0005		0,34	0,34	0,40	m2	1.072,14	0,40	428,86		428,86
589420B				DER mat		Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação		414,00		1,0000	389,21	3820,00	4095,71	4866,12	ton	0,54	4.866,12	2.627,70		2.627,70
570000A				DER		CBUQ - Reperilamento (Quantidade menor que 10000 toneladas)		taxa CAP		0,0550	118,60	201,51	320,11	380,32	ton	27,34	380,32	10.397,95		10.397,95
transporte						Areia		82,00												
transporte						Cal Hidratada CH-1		308,00		0,0142	3,52									
transporte						Brita (usina)		0,20		0,9308	2,69									
transporte						Massa		99,00		1,0000	112,38									
589000H				DER mat		Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)		328,00		1,0000	354,38	5725,00	5909,28	7020,82	ton	1,50	7.020,82	10.531,23		10.531,23
570000D				DER		CBUQ - CAPA Traco 3 (Quantidade menor que 10000 toneladas)		taxa CAP		0,0511	118,44	201,51	319,95	380,13	ton	47,84	380,13	18.185,42		18.185,42
transporte						Areia		82,00												
transporte						Cal Hidratada CH-1		308,00		0,0135	3,35									
transporte						Brita (usina)		0,20		0,9354	2,71									
transporte						Massa		99,00		1,0000	112,38									
589000K				DER mat		Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)		328,00		1,0000	354,38	5725,00	5909,28	7020,82	ton	2,44	7.020,82	17.130,80		17.130,80
6						SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO														1.310,18
605000K				DER		Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 06 - 7,65 m2						551,38	551,38	655,09	un	2,00	655,09	1.310,18		1.310,18
7						SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO														4.409,69
822000				DER		Faixa de Sinalização Horizontal chnta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)						34,51	34,51	41,00	m2	43,77	41,00	1.794,57		1.794,57
820000F				DER		Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO						543,73	543,73	646,01	un	2,00	646,01	1.292,02		1.292,02
820000H				DER		Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO						556,81	556,81	661,55	un	2,00	661,55	1.323,10		1.323,10
10						DRENAGEM														623,22
						SERVIÇOS EXTRAS - DRENAGEM														
COMPOSIÇÃO				01		MANUTENÇÃO BOCA DE LOBO INCLUSO TAMPA DE CONCRETO ARMADO DE 0.50X1,00X,08M DE GRELHA DE AÇO 16MM C/ 0.50X1,00M.						174,85	174,85	207,74	un	3,00	207,74	623,22		623,22
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.)														665,09
74022/27				SEIL/2016		Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso						78,64	78,64	93,43	un	2,00	93,43	186,86		186,86
7.4				DAER/RS		Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas						141,66	141,66	168,31	un	1,00	168,31	168,31		168,31
74022/53				SEIL/2016		Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica						82,87	82,87	98,46	un	1,00	98,46	98,46		98,46
74022/56				SEIL/2016		Ensaio de Densidade do Material Betuminoso						67,53	67,53	80,23	un	1,00	80,23	80,23		80,23
7.1				DAER/RS		Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa						110,45	110,45	131,23	un	1,00	131,23	131,23		131,23
PREÇO GLOBAL																		66.626,42	66.626,42	66.626,42