

ORÇAMENTO RECAPE GERAL1

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE PAVIMENTAÇÃO PELA TABELA		DER Agosto 2022		carilinha										
Anexo		Insumos Outubro 2022		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:		RUA CEARÁ												
Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT	CONSUMO	S UNITÁRIOS - (R\$)				UD	PROJETO ORIGINAL				(R\$) - PM TOTAIS
			km	(ton)	TRANSP	EXEC.	S/BDI	C/BDI		QUANT	UNIT	Paranacidade (R\$)	(R\$) - PM	
4		REVESTIMENTO												163.785,36
PAV-085	PM curitiba	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)				0,50	0,50	0,59	m2	1.471,78	0,59	868,35	868,35	
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,34	0,34	0,40	m2	2.943,56	0,40	1.177,42	1.177,42	
589420B	DER mat	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	414,00	1,0000	389,21	3820,00	4095,71	4866,12	ton	1,47	4.866,12	7.153,20	7.153,20	
570000A	DER	CBUQ - Reperfilamento (Quantidade menor que 10000 toneladas)	taxa CAP	0,0550	118,60	201,51	320,11	380,32	ton	75,06	380,32	28.546,82	28.546,82	
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	4,13	7.020,82	28.995,99	28.995,99	
570000D	DER	CBUQ - CAPA Traco 3 (Quantidade menor que 10000 toneladas)	taxa CAP	0,0511	118,44	201,51	319,95	380,13	ton	131,36	380,13	49.933,88	49.933,88	
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	6,71	7.020,82	47.109,70	47.109,70	
5		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO												27.189,53
810250E	DER	Fincadilha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	100,00	0,0398	4,37	19,26	23,63	28,07	m	72,34	28,07	2.030,58	2.030,58	
100576B	SINAPI	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos				2,43	2,43	2,89	m2	181,40	2,89	524,25	524,25	
603900C	DER	Lastro de Brita	99,00	1,5000	162,92	124,30	287,22	341,24	m3	9,07	341,24	3.095,05	3.095,05	
603900D	DER	Colchão de pd de pedra para assentamento de calçadas	99,00	1,5000	162,92	124,30	287,22	341,24	m3	3,63	341,24	1.238,70	1.238,70	
534906K	DER	Paver ou Bloket 60x60cm - sem colchão	100,00	0,1400	15,36	72,76	88,12	104,69	m2	181,40	104,69	18.990,77	18.990,77	
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 TRÁNSITO												8.801,31
822000H	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/ tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)				34,51	34,51	41,00	m2	119,37	41,00	4.894,17	4.894,17	
822000F	DER	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO				543,73	543,73	646,01	un	4,00	646,01	2.584,04	2.584,04	
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												415,48
		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	un	2,00	207,74	415,48	415,48	
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)												1.330,18
74022/27	SEIL/2016	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				78,64	78,64	93,43	un	4,00	93,43	373,72	373,72	
7.4	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				141,66	141,66	168,31	un	2,00	168,31	336,62	336,62	
74022/53	SEIL/2016	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				82,87	82,87	98,46	un	2,00	98,46	196,92	196,92	
74022/56	SEIL/2016	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				67,53	67,53	80,23	un	2,00	80,23	160,46	160,46	
7.1	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				110,45	110,45	131,23	un	2,00	131,23	262,46	262,46	
PREÇO GLOBAL												201.521,86	201.521,86	201.521,86