

ORÇAMENTO_ATUALIZADO

cartilha			cartilha			cartilha			cartilha				
ORÇAMENTO COMPARATIVO DE PAVIMENTAÇÃO PELA TABELA						Anexo			Anexo				
ESCRITORIO REGIONAL													
SUBPROJETO													
PROTOCOLO													
ARQ Nº													
LOCAL													
BDI (%) - BETUMES													
BDI (%) - SERVIÇOS													
ENSAIOS (%)													
PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO													
Município:		MEDIANEIRA									SAM		
Projeto :		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR E GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS									LOTE nº		
Local da Obra :		RUA TAPUIAS (ENTRE RUA CASTRO ALVES E CHACARA P-42)											
Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PROJETO ORIGINAL					ORÇAMENTO APROVADO				
				QUANT	UNIT	Paranacidade (R\$)	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS	QUANT	UNIT	Paranacidade (R\$)	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS
2		TERRAPLENAGEM						466,71					466,71
400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	2,00	38,38	76,76	76,76		2,00	38,38	76,76	76,76	
411000a	DER	Remoção da Camada Superficial	m3	55,39	7,04	389,95	389,95		55,39	7,04	389,95	389,95	
3		BASE / SUB-BASE						3.411,42					3.411,42
532600	DER	Colchão de Argila/Saibro/mat. de Jazida	m3	55,39	41,19	2.281,51	2.281,51		55,39	41,19	2.281,51	2.281,51	
511100	DER	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	369,25	3,06	1.129,91	1.129,91		369,25	3,06	1.129,91	1.129,91	
4		REVESTIMENTO						11.361,82					11.361,82
521450	DER	Pedra Irregular - sem colchão	m2	369,25	30,77	11.361,82	11.361,82		369,25	30,77	11.361,82	11.361,82	
5		MEIO-FIO E SARJETA						3.158,51					3.158,51
810200	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"	m	92,30	34,22	3.133,59	3.158,51		92,30	34,22	3.133,59	3.158,51	
transporte		Cimento											
transporte		Areia											
transporte		Brita											
6		PAISAGISMO / URBANISMO						13.398,49					13.398,49
72961	SEIL	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2	112,25	1,53	171,74	171,74		112,25	1,53	171,74	171,74	
605000	DER	Calçada Concreto (e = 5,00 cm)	m3	112,25	34,20	3.772,72	3.838,95		112,25	34,20	3.772,72	3.838,95	
transporte		Cimento											
transporte		Areia											
transporte		Brita											
74236/1	SEIL	Plantio de Grama em placas	m2	83,60	8,56	715,62	715,62		83,60	8,56	715,62	715,62	
605000C	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 04 - 5,94 m2	un	4,00	352,07	1.408,28	1.408,28		4,00	352,07	1.408,28	1.408,28	
		SERVIÇOS EXTRAS - URBANISMO DO PASSEIO											
	PINI	Pavimentação em paver tátil alerta 40x40x6 cm na cor amarelo, conforme NBR 9050		2,88	194,17		559,21		2,88	194,17		559,21	
	PINI	Pavimentação em paver tátil direcional 40x40x6 cm na cor amarelo, conforme NBR 9050		34,53	194,17		6.704,69		34,53	194,17		6.704,69	
7		SINALIZAÇÃO DE TRANSITO						2.942,24					2.942,24
821300	DER	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro h=3,00m	ud	2,00	579,14	1.158,28	1.158,28		2,00	579,14	1.158,28	1.158,28	
820000G	DER	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO	ud	2,00	668,33	1.336,66	1.336,66		2,00	668,33	1.336,66	1.336,66	
		SERVIÇOS EXTRAS - SINALIZAÇÃO DE TRANSITO											
73916/2	SINAPI	2 X Placa esmaltada para identificação nome de rua 45x25cm (PLACA NOME RUA)		2,00	223,65		447,30		2,00	223,65		447,30	

ORÇAMENTO_ATUALIZADO

Codigo	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PROJETO ORIGINAL					ORÇAMENTO APROVADO				
				QUANT	UNIT	Paranacidade (R\$)	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS	QUANT	UNIT	Paranacidade (R\$)	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS
9		SERVIÇOS DIVERSOS						293,58					293,58
603900	DER	Lastro de Brita	m3	2,25	130,48	293,58	293,58		2,25	130,48	293,58	293,58	
10		DRENAGEM						11.578,10					11.578,10
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	74,40	8,34	620,50	620,50		74,40	8,34	620,50	620,50	
601200	DER	Reaterro e Apiloamento Mecânico	m3	18,68	26,31	491,47	491,47		18,68	26,31	491,47	491,47	
A60120	DER	Reaterro Sem Apiloamento	m3	43,57	15,79	687,97	687,97		43,57	15,79	687,97	687,97	
610400a	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação	m	62,00	81,64	5.059,82	5.061,68		62,00	81,64	5.059,82	5.061,68	
transporte		Cimento											
transporte		Areia											
transporte		Tubo											
BLSA150	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	4,00	1.179,12	4.704,64	4.716,48		4,00	1.179,12	4.704,64	4.716,48	
transporte		Cimento											
transporte		Areia											
transporte		Brita											
transporte		Tijolo											
transporte		Cal											
PREÇO GLOBAL						38.794,82	46.610,87	46.610,87			38.794,82	46.610,87	46.610,87
TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-3-4-5)						18.373,54	18.398,46	18.398,46			18.373,54	18.398,46	18.398,46
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO(6-7)						8.563,30	16.340,73	16.340,73			8.563,30	16.340,73	16.340,73
TOTAL DE ILUMINACÃO PÚBLICA (8)													
TOTAL DE SEVICOS DIVERSOS (9)						293,58	293,58	293,58			293,58	293,58	293,58
TOTAL DE DRENAGEM (10)						11.564,40	11.578,10	11.578,10			11.564,40	11.578,10	11.578,10
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)													
AREA INICIAL							m2		AREA ATUAL		m2		

Paulo Cezar Martinello Araujo
Eng. Civil CREA PR-147.963/D

CONFERÊNCIA	38.794,82	46.610,87	46.610,87	38.794,82	46.610,87	46.610,87
--------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------