

**ORÇAMENTO\_ATUALIZADO**

Cartilha			cartilha			cartilha			cartilha		
ORÇAMENTO COMPARATIVO DE PAVIMENTAÇÃO PELA TABELA											
Anexo			Anexo			Anexo					
ESCRITÓRIO 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 KRAO (ENTRE RUA CASTRO ALVES E QUADRA 2)											
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						517,39					517,39
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	62,59	7,04	440,63	440,63		62,59	7,04	440,63	440,63	
3		BASE / SUB-BASE						3.854,93					3.854,93
532600	DER	Colchão de Argila/Saibro/mat. de Jazida	m3	62,59	41,19	2.578,08	2.578,08		62,59	41,19	2.578,08	2.578,08	
511100	DER	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	417,27	3,06	1.276,85	1.276,85		417,27	3,06	1.276,85	1.276,85	
4		REVESTIMENTO						12.839,40					12.839,40
521450	DER	Pedra Irregular - sem colchão	m2	417,27	30,77	12.839,40	12.839,40		417,27	30,77	12.839,40	12.839,40	
5		MEIO-FIO E SARJETA						3.671,81					3.671,81
810200	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"	m	107,30	34,22	3.642,84	3.671,81		107,30	34,22	3.642,84	3.671,81	
transporte		Cimento											
transporte		Areia											
transporte		Brita											
6		PAISAGISMO / URBANISMO						14.762,06					14.762,06
72961	SEIL	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2	128,45	1,53	196,53	196,53		128,45	1,53	196,53	196,53	
605000	DER	Calçada Concreto ( e = 5,00 cm )	m3	128,45	34,20	4.317,20	4.392,99		128,45	34,20	4.317,20	4.392,99	
transporte		Cimento											
transporte		Areia											
transporte		Brita											
74236/1	SEIL	Plantio de Grama em placas	m2	94,75	8,56	811,06	811,06		94,75	8,56	811,06	811,06	
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		4,48	194,17		869,88		4,48	194,17		869,88	
	PINI	Pavimentação em paver tátil direcional 40x40x6 cm na cor amarelo, conforme NBR 9050		36,48	194,17		7.083,32		36,48	194,17		7.083,32	
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
<b>9</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>335,33</b>					<b>335,33</b>
603900	DER	Lastro de Brita	m3	2,57	130,48	335,33	335,33		2,57	130,48	335,33	335,33	
<b>10</b>		<b>DRENAGEM</b>						<b>4.239,66</b>					<b>4.239,66</b>
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	20,40	8,34	170,14	170,14		20,40	8,34	170,14	170,14	
601200	DER	Reaterro e Apiloamento Mecânico	m3	5,12	26,31	134,71	134,71		5,12	26,31	134,71	134,71	
A60120	DER	Reaterro Sem Apiloamento	m3	11,95	15,79	188,69	188,69		11,95	15,79	188,69	188,69	
610400a	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação	m	17,00	81,64	1.387,37	1.387,88		17,00	81,64	1.387,37	1.387,88	
transporte		Cimento											
transporte		Areia											
transporte		Tubo											
BLSA150	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	2,00	1.179,12	2.352,32	2.358,24		2,00	1.179,12	2.352,32	2.358,24	
transporte		Cimento											
transporte		Areia											
transporte		Brita											
transporte		Tijolo											
transporte		Cal											
<b>PREÇO GLOBAL</b>						<b>34.651,13</b>	<b>43.162,82</b>	<b>43.162,82</b>			<b>34.651,13</b>	<b>43.162,82</b>	<b>43.162,82</b>
<b>TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-3-4-5)</b>						<b>20.854,56</b>	<b>20.883,53</b>	<b>20.883,53</b>			<b>20.854,56</b>	<b>20.883,53</b>	<b>20.883,53</b>
<b>TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO(6-7)</b>						<b>9.228,01</b>	<b>17.704,30</b>	<b>17.704,30</b>			<b>9.228,01</b>	<b>17.704,30</b>	<b>17.704,30</b>
<b>TOTAL DE ILUMINACÃO PÚBLICA (8)</b>													
<b>TOTAL DE SEVÇOS DIVERSOS (9)</b>						<b>335,33</b>	<b>335,33</b>	<b>335,33</b>			<b>335,33</b>	<b>335,33</b>	<b>335,33</b>
<b>TOTAL DE DRENAGEM (10)</b>						<b>4.233,23</b>	<b>4.239,66</b>	<b>4.239,66</b>			<b>4.233,23</b>	<b>4.239,66</b>	<b>4.239,66</b>
<b>TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)</b>													
<b>AREA INICIAL</b>							<b>m2</b>		<b>AREA ATUAL</b>			<b>m2</b>	

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

<b>CONFERÊNCIA</b>	<b>34.651,13</b>	<b>43.162,82</b>	<b>43.162,82</b>		<b>34.651,13</b>	<b>43.162,82</b>	<b>43.162,82</b>
--------------------	------------------	------------------	------------------	--	------------------	------------------	------------------