



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS**  
**ESTADO DO PARANÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO, TRANSPORTES E TRÂNSITO**

**ESTIMATIVA DE ORÇAMENTO - CALÇADAS CONCRETO**  
**Contrapartida Residencial Safira**

Município:	SAO JOSE DOS PINHAIS							
Objeto:	Implantação de calçadas e paisagismo e iluminação da Rua Francisco Pereira da Cruz, aproximadamente 180m (2 lados, totalizando 360m) - Trecho entre a Rua Irmã Lucrecia da Rocha e a Rua Martins Follador							
TABELA DE QUANTIDADES								
	Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANT	UNIT	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS
1			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>5.200,00</b>
1.1	COMPOSIÇÃO 1	OUTROS	Placa de Obra 4,00 x 2,00	un	1,00	3.500,00	3.500,00	
1.2	COMPOSIÇÃO 2	OUTROS	Locação de contêiner c/ banheiro para fiscalização da obra c/ manutenção inclusa	mês	2,00	850,00	1.700,00	
2			<b>MEIO-FIO E SARJETA</b>					<b>11.909,70</b>
2.1	2003373	DNIT	Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	145,00	69,86	10.129,70	
2.2	2003375	DNIT	Meio-fio de concreto - MFC 04 (guia rebaixada) - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	40,00	44,50	1.780,00	
3			<b>SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO</b>					<b>92.937,20</b>
3.1	419000	DER	Esc. carga e transp. 1a. cat. 8000-10000m	m³	81,20	30,41	2.469,29	
3.2	531100	DER	Brita Graduada - Passeio	m³	60,90	147,50	8.982,75	
3.3	503110	DER	Fornecimento e aplicação de lona plástica preta 200 micras	m²	609,00	1,77	1.077,93	
3.4	504920	DER	Fornecimento e colocação de Tela Telcon Q-138 ou equivalente	kg	100,00	9,05	905,00	
3.5	602000	DER	Formas de madeira comum	m²	100,00	60,23	6.023,00	
3.6	742000	DER	Concreto Fck = 20 MPa, preparo em betoneira e lanç.	m³	48,72	527,95	25.721,72	
3.7	505416	DER	Cura úmida de pavimento de concreto com manta de cura	m²	1.218,00	10,25	12.484,50	
3.8	OBR-030	PMC	Fincadinha de concreto 45 x 22,5 x 05 cm	m	330,00	45,00	14.850,00	
3.9	4413200	DNIT	Plantio de Grama em placas	m²	366,00	18,68	6.836,88	
3.10	834907	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	m²	74,00	110,63	8.186,62	
3.11	4413946	DNIT	Plantio de muda de árvore ornamental com altura de 2,00 a 3,00 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m	un.	43,00	125,57	5.399,51	
<b>Total</b>								<b>110.046,90</b>
							<b>BDI</b>	<b>21,35%</b>
<b>PREÇO GLOBAL ESTIMADO COM BDI (R\$)</b>								<b>133.541,91</b>