



Planilha de Orçamento GLOBAL

Página 24/06/2025

Obra: Linha_Tiro - Acadepol - Ampliação e recuperação da Linha de Tiro
 Cliente: Polícia Civil

Endereço: Rua Octávio de Souza, 555
 Cidade: Porto Alegre

Item/Descrição	Códigos	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total	Mão-de-Obra	Total
1. Serviços Iniciais						
21011 LIMPEZA DO TERRENO	Pleo	186,38	M2	0,00	6,52	
				0,00	1.215,20	1.215,20
12011 SONDAGEM ROTATIVA-SOLO NAO ROCHOSO	Pleo	15,00	M	356,50	0,00	
				5.347,50	0,00	5.347,50
5622 REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUE	Sinapi	107,73	M2	0,81	7,61	
				87,26	819,83	907,09
14001 PROJETO ESTRUTURAL COMPLETO INCLUSIVE TELHADO	Pleo	220,00	M2	41,42	0,00	
				9.112,40	0,00	9.112,40
Total de Serviços Iniciais				14.547,16	2.035,03	16.582,19
2. Fundações e piso						
31121 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	Pleo	10,80	M3	0,00	84,59	
				0,00	913,57	913,57
42011 LASTRO DE CONCRETO MAGRO-FCK10MPA(1:3:6)PREP/LANC.	Pleo	10,82	M3	474,22	342,76	
				5.131,06	3.708,66	8.839,72
43001 SAPATA CONCRETO ARMADO FCK15MPA-COMPLETA - Coberturas	Pleo	2,74	M3	2.125,66	983,52	
				5.824,31	2.694,84	8.519,15
44115 FUNDACAO RASA-BLOCO GRES 50X25X12 P/FIADA CI-AR1:6	Pleo	175,20	M	37,15	0,83	
				6.508,68	145,42	6.654,10
42101 FORMA FUNDACAO-TABUAS CEDRINHO-REAPROVEITAMENTO 3X	Pleo	21,64	M2	159,56	63,95	
				3.452,88	1.383,88	4.836,76
44201 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK15MPA-COMPLETA	Pleo	3,79	M3	2.482,61	1.205,27	
				9.409,09	4.567,97	13.977,06
531336 ATERRO MECANICO COM MATERIAL DE EMPRESTIMO	Pleo	54,00	M3	19,80	1,31	
				1.069,20	70,74	1.139,94
31311 ATERRO MOLHADO E APILOADO MANUALMENTE	Pleo	54,00	M3	0,00	53,84	
				0,00	2.907,36	2.907,36
92022 PISO ARMADO MALHA ACO CA-60-12CM FCK15MPA	Pleo	92,00	M2	161,11	84,59	
				14.822,12	7.782,28	22.604,40
81201 IMPERMEABILIZACAO COM HIDROASFALTO 4 DEMAOS	Pleo	10,82	M2	78,63	30,38	
				850,78	328,71	1.179,49
Total de Fundações e piso				47.068,12	24.503,43	71.571,55
3. Estrutura de Concreto						
51736 PILAR CONCRETO ARMADO FCK	Pleo	2,22	M3	5.208,06	2.230,91	
25MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,D.				11.561,89	4.952,62	16.514,51
51735 VIGA CONCRETO ARMADO FCK	Pleo	3,79	M3	3.903,96	1.781,23	
25MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES				14.796,01	6.750,86	21.546,87
Total de Estrutura de Concreto				26.357,90	11.703,48	38.061,38
4. Cobertura						
72111 ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15	Sinapi	233,17	M2	208,54	20,94	
FORNECIMENTO E MONTAGEM. NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS. AS COLUNAS. OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO. AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO				48.625,27	4.882,58	53.507,85
97647 REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE	Sinapi	191,84	M2	0,38	3,79	
FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				72,90	727,07	799,97
97652 REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8	Sinapi	10,00	UN	20,45	201,50	
DE FORMA MANUA L, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				204,50	2.015,00	2.219,50
71102 ESTRUTURA MADEIRA-TELHA CERAM.2AGUAS-VAO 8M-33%	Pleo	191,84	M2	279,39	73,79	
				53.598,18	14.155,87	67.754,05
84037 COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA	Sinapi	312,82	M2	73,36	11,64	
MM. COM CUMEEIRAU NIVERSAL. INCLUSAS JUNTAS DE DILATAÇAO E ACESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO				22.948,48	3.641,22	26.589,70
Total de Cobertura				125.449,33	25.421,74	150.871,07
TOTAL DO ORÇAMENTO				213.422,51	63.663,68	277.086,19

FUNDO ESPECIAL DA SEGURANÇA PÚBLICA - Divisão de Serviços Gerais - CNPJ: 87.958.583/0098-79
 Rua Delegado Grant, 115 - Porto Alegre - RS - FONE: (51)3288-2436 - email: ae@pc.rs.gov.br





24120400137625

Nome do documento: 2_Orcamento _Ampliacao Linha de Tiro_Teresopolis_R02_Com Codigos e ID.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Leandro Franco Taborda

PC / 600710 / 1009896628

24/06/2025 17:47:52

