

Planilha de Orçamento Global - PRÉDIO SEDE CAMARA SÃO JOÃO DO POLESINE

Obra: CONSTRUÇÃO 5ª. ETAPA PRÉDIO SEDE CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SÃO JOÃO DO POLÉSINE - RS

Proponente: CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SÃO JOÃO DO POLÉSINE - RS

Endereço: RUA AUGUSTO ARNUTTI ESQUINA COM A RUA ELISA SÔNEGO, CENTRO, SÃO JOÃO DO POLÉSINE - RS

BDI=24%

ORÇAMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANT	UNID	PR. UNIT. MATERIAL	PR. UNIT. M.O.	TOTAL MATERIAL	TOTAL M.O.	VALOR TOTAL	(%)	REFERÊNCIA - CÓDIGO PREÇO MARÇO 2015
SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	PLACA DE OBRA - FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	3,00	M2	215,00	50,00	645,00	150,00	795,00		SINAPI 74209/001
1.2	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE UNIDADE SANITÁRIA - 5,0m²	1,00	UNID	400,00	180,00	400,00	180,00	580,00		PLEO 25301
1.3	REFORMA TAPUME SIMPLES DE COMPENSADO - ALTURA 2,20m	142,00	M	26,00	14,00	3.692,00	1.988,00	5.680,00		SINAPI 74220/001
1.4	CONSUMO MENSAL DE AGUA E ENERGIA ELÉTRICA	5,00	UNID	650,00	-	3.250,00	-	3.250,00		MERCADO LOCAL
Subtotal Item 01						7.987,00	2.318,00	10.305,00	8,13%	
SUPRAESTRUTURA (FCK 20mpa)										
2.1	PILARES CONCRETO ARMADO, FCK 20Mpa, (nível 2 até nível 4) - COMPLETO	3,17	M3	1.490,00	550,00	4.723,30	1.743,50	6.466,80		SINAPI 73346
2.2	PILARES CONCRETO ARMADO, FCK 20Mpa, (nível 4 até teto setor 2) - COMPLETO	2,88	M3	1.490,00	550,00	4.291,20	1.584,00	5.875,20		SINAPI 73346
2.4	VIGAS CONCRETO ARMADO, FCK 20Mpa, (vigas nível 4) - COMPLETA	11,42	M3	1.490,00	550,00	17.015,80	6.281,00	23.296,80		SINAPI 73346
2.5	VIGAS CONCRETO ARMADO, FCK 20Mpa, (vigas teto setor 2) - COMPLETA	10,85	M3	1.490,00	550,00	16.166,50	5.967,50	22.134,00		SINAPI 73346
2.7	LAJE PRÉ-MOLDADA - NÍVEL 4 - INCLUSIVE MALHA DE FERRO, CAPEAMENTO COM CONCRETO (ESPESSURA h=5cm), FERRAGEM NEGATIVA E ESCORAMENTO:	206,75	M2	60,15	25,00	12.436,01	5.168,75	17.604,76		PLEO 51392
2.8	LAJE PRÉ-MOLDADA - TETO SETOR 2 - INCLUSIVE MALHA DE FERRO, CAPEAMENTO COM CONCRETO (ESPESSURA h=5cm), FERRAGEM NEGATIVA E ESCORAMENTO:	219,17	M2	60,15	25,00	13.183,08	5.479,25	18.662,33		PLEO 51392
2.9	VIGAS CONCRETO ARMADO, FCK 20Mpa, (vigas para rampa do nível 2 ao nível 3) - COMPLETA	1,89	M3	-	-	-	-	-		SINAPI 73346
2.10	LAJE PRÉ-MOLDADA PARA RAMPAS (nível 2 ao nível 3), INCLUSIVE MALHA DE FERRO, CAPEAMENTO COM CONCRETO (ESPESSURA h=5cm), FERRAGEM NEGATIVA E ESCORAMENTO:	36,36	M2	-	-	-	-	-		PLEO 51392
2.11	VIGAS CONCRETO ARMADO, FCK 20Mpa, (vigas para rampa do nível 3 ao nível 4) - COMPLETA	1,89	M3	-	-	-	-	-		SINAPI 73346
2.12	LAJE PRÉ-MOLDADA PARA RAMPAS (nível 3 ao nível 4), INCLUSIVE MALHA DE FERRO, CAPEAMENTO COM CONCRETO (ESPESSURA h=5cm), FERRAGEM NEGATIVA E ESCORAMENTO:	36,36	M2	-	-	-	-	-		PLEO 51392
2.13	ESCALADA CONCRETO ARMADO, FCK 20Mpa (acesso do nível 3 ao nível 4) - COMPLETA	1,04	M3	1.490,00	550,00	1.549,60	572,00	2.121,60		SINAPI 73346
Subtotal Item 02						69.365,49	26.796,00	96.161,49	75,82%	
INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS										
3.1	ESPERAS NAS LAJES E VIGAS PARA INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS COM TUBO PVC ESGOTO	1,00	VB	200,00	150,00	200,00	150,00	350,00		MERCADO LOCAL
Subtotal Item 03						200,00	150,00	350,00	0,28%	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (220V)										
4.1	ELETRÓDUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, DIAM= 3/4" (20mm) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EMBUTIDOS EM LAJES E ESPERAS PARA DESCIDAS PONTOS ELÉTRICOS (laje teto nível 2)	200,00	M	3,40	1,80	680,00	360,00	1.040,00		SINAPI 72934
4.2	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL - EMBUTIDAS EM LAJES (laje teto nível 2)	40,00	UNID	5,90	3,20	236,00	128,00	364,00		SINAPI 83388

4.3	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO, DIAM= 3/4" (20mm) - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO, EMBUTIDOS EM LAJES E ESPERAS PARA DESCIDAS PONTOS ELÉTRICOS (laje teto nível 4)	200,00	M	3,40	1,80	680,00	360,00	1.040,00		SINAPI 72934
4.4	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3º OBTÓGONAL - EMBUTIDAS EM LAJES (laje teto nível 4)	40,00	UNID	5,90	3,20	236,00	128,00	364,00		SINAPI 83388
Subtotal item 04						1.832,00	976,00	2.808,00	2,21%	
5	ALVENARIA									
5.1	ALVENARIA DE BLOCO CERAMICO (11x15x24cm), E= 0,20 m, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA COM ADITIVO PLASTIFICANTE (alvenarias faltantes nível 2)	190,00	M2	45,00	27,30	8.550,00	5.187,00	13.737,00	10,83%	SINAPI 73935/002
Subtotal item 05						8.550,00	5.187,00	13.737,00		
6	COMPLEMENTAÇÃO DE OBRA									
6.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	1.647,53	M2	0,20	1,90	329,51	3.130,31	3.459,81	2,73%	SINAPI 9537
Subtotal item 06						329,51	3.130,31	3.459,81		
TOTAL DO ORÇAMENTO						88.263,99	38.557,31	126.821,30	100,00%	

* BDI UTILIZADO DE 24%

São João do Palésine (RS), 13 de maio de 2015.

Paulo Pio Soldera
Responsável Técnico

PAULO PIO SOLDERA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 81.383

ORÇAMENTO TOTAL DA OBRA	
Material	88.263,99
Mão de Obra	38.557,31
Total do Orçamento =	126.821,30