





## Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: PALÁCIO DA POLÍCIA - REFORMA SALAS TÉRREO

Cliente: POLÍCIA CIVIL

Endereço: PALÁCIO DA POLÍCIA

Cidade: PORTO ALEGRE

Ref. Cód. Item/Descrição Qtd. Un Material Mão-de-Obra Total

		1. SERVIÇOS INICIAIS					
PLEO	28101	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	64,00	Н	0,95	137,83	
					60,80	8.821,12	8.881,92
PLEO	27801	PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	4,00	M2	1.092,30	50,52	
					4.369,20	202,08	4.571,28
Cotação		Mobilização e Desmobilização	1,00	UN	4.908,94	0,00	
					4.908,94	0,00	4.908,94
		Total de SERVIÇOS INICIAIS			9.338,94	9.023,20	18.362,14

		2. DEMOLIÇÕES					
PLEO	22132	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO	88,00	M2	0,00	14,10	
					0,00	1.240,80	1.240,80
PLEO	22194	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS	2,00	UN	0,00	63,63	
					0,00	127,26	127,26
•							•
		Total do DEMOLIÇÕES			0.00	1 369 06	1 368 06

					3. REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS		
	1,61	1,04	M2	10,00	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA	102193	SINAPI
26,50	16,10	10,40					
	30,23	28,12	M2	10,00	PINTURA ESMALTE BRILH.S/ MADEIRA – 2 DEM – INCL. FDO BCO	141331	PLEO
583,50	302,30	281,20					
	2,16	28,17	M2	88,00	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LA	88476	SINAPI
2.669,04	190,08	2.478,96					
	5,35	10,43	М	37,00	RODAPE VINILICO 7CM	94730	PLEO
583,86	197,95	385,91					
	26,75	147,27	M2	88,00	PISO VINILICO 30X30-EXCLUSIVE BASE	92730	PLEO
15.313,76	2.354,00	12.959,76					
	0,00	34,92	KG	6,00	MONTAGEM CORRIMÃO DE FERRO – BARRA CONTENÇÃO	2616	PLEO
209,52	0,00	209,52					
	0,00	936,97	М	1,80	CORRIMÃO TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/4"	52505	PLEO
1.686,55	0,00	1.686,55					
	5,61	0,00	M2	147,00	RASPAGEM PINTURA ANTIGA-CAL OU LATEX PVA	22191	PLEO
824,67	824,67	0,00					
	40,17	8,76	M2	10,00	MASSA ÚNICA 15MM-ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+20%CI	101091	PLEO
489,30	401,70	87,60					
	12,62	2,54	M2	147,00	SELADOR PARA PAREDES INTERNAS 1 DEMAO	141211	PLEO
2.228,52	1.855,14	373,38					
	17,58	11,91	M2	147,00	PINTURA LATEX PVA SOBRE MASSA CORRIDA-2 DEMAOS	141216	PLEO
4.335,03	2.584,26	1.750,77					
	78,70	62,37	M2	0,50	CERAMICA PLACA 20X20-ARG. CA-AR1:5+10%CI-3CM+REJ	101502	PLEO
70,54	39,35	31,19					





		Total de REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS			20.255,24	8.770,54	29.025,7
		4. LOUÇAS E METAIS					
PLEO	151031	LAVATORIO DE LOUCA COM COLUNA	2,00	UN	1.074,73	157,61	0.404.6
DI FO	450040	TORNEIDA DIL AVATORIO (FARRIMAR DIOITAL LINE)	0.00	LINI	2.149,46	315,22	2.464,6
PLEO	153012	TORNEIRA P/LAVATORIO (FABRIMAR DIGITAL LINE)	2,00	UN	197,12 394.24	36,78 73,56	467.0
PLEO	152001	ASSENTO PLASTICO PARA VASO SANITARIO	2,00	UN	53,34	9,14	467,8
FLEO	152001	ASSENTO FLASTICO FARA VASO SANTIARIO	2,00	ON	106,68	18,28	124,9
PLEO	153014	TORNEIRA P/PIA DE PAREDE (FABRIMAR 1158) – COPA	1,00	UN	66,30	36,78	124,3
LLO	100014	TOTAL TATAL DE L'ARCEDE (L'ABRAMAIN 1130) - OOLA	1,00	OIV	66,30	36,78	103,0
					00,00	30,70	100,0
		Total de LOUÇAS E METAIS			2.716,68	443,84	3.160,5
		5. DIVISÓRIAS					
PLEO	64320	PN1 - PAINEL CEGO - COLOCADA	108,00	M2	142,40	0,00	
					15.379,20	0,00	15.379,2
PLEO	64330	PN3 – PAINEL + VIDRO + PAINEL – COLOCADA	6,00	M2	230,68	0,00	
					1.384,08	0,00	1.384,0
PLEO	64405	PORTA DIVISORIA DIVILUZ COMPLETA C/FERRAGEM	5,00	CJ	647,75	0,00	
					3.238,75	0,00	3.238,7
		Total de DIVISÓRIAS			20.002,03	0,00	20.002,0
		6. FORRO E ILUMINAÇÃO					
SINAPI	104757	FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	88,00	M2	123,73	3,44	
		2511101011A DE 1 17AÇAO. AI _00/2020			10.888,24	302,72	11.190,9
PLEO	73000	FORRO GESSO ACARTONADO – STANDARD – C/COLOCAÇÃO	3,50	M2	111,77	0,00	
		·			391,20	0,00	391,2
PLEO	141212	MASSA CORRIDA PVA PARA INTERIORES 2 DEMAOS	3,50	M2	11,81	24,42	
					41,34	85,47	126,8
PLEO	141216	PINTURA LATEX PVA SOBRE MASSA CORRIDA-2 DEMAOS	3,50	M2	11,91	17,39	
					41,69	60,87	102,5
SINAPI	105542	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR - QUADRADA 60X60CM, INCLUSO DRIVER -	13,00	UN	4,27	48,90	
		FORNECIMENTOE INSTALAÇÃO. AF_09/2024	.,		64,05	733,50	797,5
		LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12					797,0
SINAPI	103783	W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	3,00	UN	1,69	19,36	
					5,07	58,08	63,
		Total de FORRO E ILUMINAÇÃO			11.431,59	1.242,04	12.673,6
		7. DEAM					
SINAPI	104757	FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	22,00	M2	123,73	3,44	
					2.722,06	75,68	2.797,
SINAPI		FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INC	14,00	M2	116,09	2,88	
		,	•		1.625,26	40,32	1.665,
SINAPI	105542	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR - QUADRADA 60X60CM, INCLUSO DRIVER -	1,00	UN	4,27	48,90	
>11.1/AL.1	100042	FORNECIMENTOE INSTALAÇÃO. AF_09/2024	1,00	OIN			
					4,27	48,90	53,





48

PLEO	141211	SELADOR PARA PAREDES INTERNAS 1 DEMAO	63,00	M2	2,54 160,02	12,62 784,98	945,00
PLEO	141216	PINTURA LATEX PVA SOBRE MASSA CORRIDA-2 DEMAOS	63,00	M2	11,91	764,98 17,58	945,00
					750,33	1.095,57	1.845,90
		Total de FORRO DEAM			5.261,94	2.045,45	7.307,39

		8. ELÉTRICA					
PLEO	174500	PONTO ELETRICO TOMADA BAIXA-INCL.CX.2X4"E BAIXADA	13,00	PT	50,07	206,82	
					650,91	2.688,66	3.339,57
PLEO	171405	ELETRODUTO AÇO ZINCADO 1" (25MM)	9,00	М	17,34	10,35	
		"FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM,			156,06	93,15	249,21
		COM ABRAÇADEI RA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1	30,00	М	9,18	7,44	
		1/4"", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU P AREDE. AF_09/2023"			275,40	223,20	498,60
		Total de FORRO DEAM			4 002 27	2 005 04	4 007 20
		Total de FORRO DEAM			1.082,37	3.005,01	4.087

		9. JANELA SANITÁRIO					
PLEO	22191	RASPAGEM PINTURA ANTIGA-CAL OU LATEX PVA	3,00	M2	0,00	5,44	
					0,00	16,32	16,32
PLEO	6024	PELICULA SOLAR JATEADA PROF. COLOCADA	3,00	M2	52,07	0,00	
					156,21	0,00	156,21
		Total de JANELA SANITÁRIO			156,21	16,32	172,53

PLEO	231600	REMOCAO E AMONTOAMENTO DE ENTULHO DENTRO DA OBRA	20,00	M3	0,00	89,99 1.799,80	1.799,80
PLEO	31403	CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHAO 10KM	20,00	М3	60,20	30,98	
					1.204,00	619,60	1.823,60
		Total de SERVIÇOS FINAIS			1.204,00	2.419,40	3.263,40

	TOTAL DO ORÇAME	NTO 71.449,00	28.335,09	99.784,09
--	-----------------	---------------	-----------	-----------

## OBSERVAÇÕES:

- 1) O Orçamento foi realizado utilizando-se as composições de serviços atuais da Planilha Eletrônica de Orçamentos (PLEO) da Empresa Franarin Software & Orçamentos e as composições de serviços do SINAPI com Data-Base de julho/25;
- 2) As quantidades de serviços utilizadas neste orçamento foram baseadas nos levantamentos e Projetos desenvolvidos pela Polícia Civil, Assessoria de Engenharia, presentes neste processo. Este material faz parte do PROA 25/1204-0009794-7;
- 3) Modalidade adotada: Desonerada;
- 4) BDI: 27,01%
- 5) Encargos contratuais: 110,60%;
- 6) Composições oriundas do orçamento e não existentes no SINAPI e/ou PLEO/DENGE adotaram-se composições de:
- a) Composições similares;
- b) Cotações de mercado.