



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROCA SALES | RS

Obra
Orçamento sintético para reforma de sanitários da Escola Municipal
Sagrada Família

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Rio Grande
do Sul
SICRO3 - 01/2025 - Rio Grande
do Sul

B.D.I.

24,2%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços unitário dos
insumos de mão de obra, de acordo com as
bases.

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			PINTURA									13.503,08	33,21 %
1.1	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI - NA COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI, SOLUÇÃO DESOLEANTE, CATALISADOR, ENDURECEDOR PARA FLET, THINNER AF_05/2021	m²	30,37	70,36	8,85	78,53	87,38	268,77	2.384,96	2.653,73	6,53 %
1.2	100752	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE CERÂMICA ATÉ O TETO (02 DEMÃOS), NAS CORES BRANCA, AZUL E ROSA (CONFORME PROJETO).AF_01/2020	m²	153,22	51,79	10,41	53,91	64,32	1.595,02	8.260,09	9.855,11	24,24 %
1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	30,37	13,17	4,98	11,37	16,35	151,24	345,30	496,54	1,22 %
1.4	100754	SINAPI	PINTURA ESQUADRIAS COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	14	28,63	22,06	13,49	35,55	308,84	188,86	497,70	1,22 %
2			PORTAS									11.361,92	27,95 %
2.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7,98	1.146,38	12,10	1.411,70	1.423,80	96,56	11.265,36	11.361,92	27,95 %
3			HIDRÁULICA									13.561,45	33,36 %
3.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	588,35	34,02	696,71	730,73	170,10	3.483,55	3.653,65	8,99 %
3.2	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	773,13	32,87	927,35	960,22	65,74	1.854,70	1.920,44	4,72 %
3.3	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	255,98	33,97	283,95	317,92	203,82	1.703,70	1.907,52	4,69 %
3.4	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	221,45	3,11	271,93	275,04	18,66	1.631,58	1.650,24	4,06 %
3.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO ITAÚNAS 180 X 60 CM, FIXADAS COM ESTRUTURA METÁLICA NA PAREDE - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	1.426,33	86,57	1.684,93	1.771,50	173,14	3.369,86	3.543,00	8,71 %

3.6	102254	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE NA ÁREA DOS MICTÓRIOS, EM GRANITO ITAÚNAS POLIDO, ESP = 3CM, FIXADOS COM ESTRUTURA METÁLICA NA PAREDE. AF_01/2021	m²	0,84	849,83	101,97	953,51	1.055,48	85,65	800,95	886,60	2,18 %
4			ELÉTRICA									755,16	1,86 %
4.1	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2022	UN	4	53,85	29,12	37,76	66,88	116,48	151,04	267,52	0,66 %
4.2	103782	SINAPI	LUMINÁRIA PAINEL LED TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, DE 36W- 30X30X2,8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4	27,98	15,96	18,79	34,75	63,84	75,16	139,00	0,34 %
4.3	97596	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4	70,18	20,76	66,40	87,16	83,04	265,60	348,64	0,86 %
5			ESPELHOS									1.362,15	3,35 %
5.1	102150	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO. AF_01/2021	m²	2,88	380,82	25,13	447,84	472,97	72,37	1.289,78	1.362,15	3,35 %
6			LIMPEZA FINAL									112,97	0,28 %
6.1	74243/001	SINAPI	LIMPEZA GERAL DE OBRA	m²	30,37	3,00	2,68	1,04	3,72	81,39	31,58	112,97	0,28 %
Totais ->										3.554,68	37.102,05	40.656,73	
Total sem BDI													32.736,00
Total do BDI													7.920,73

Cleber Franco - Responsável Técnico
Arquiteto e Urbanista - CAU A 35936-0