

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROGRAMA:									
EMPREENDIMENTO: REFORMA POSTO DE SAÚDE KENNEDY									
CONCEDENTE:									
VALOR: R\$ 122.585,36									
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SARANDI-RS									
LOCAL: RUA BARRÃO DO RIO BRANCO-BAIRRO KENNEDY									
SARANDI/RS									
1									
Custo Unitário									
Item	Discriminação dos Serviços	Unid	Quantidades (A)	Material (B)	Mão-de-obra (C)	Custo Unit.	Valor em R\$ (D)=A x(B+C)	Valor Global R\$ (F)= (D x E)	Ref. SINAPI jun/17
1	INFRAESTRUTURA INSTALAÇÕES							5.441,10	
1.1	Corrimão ferro barra chata 3/16	m	16,30	275,00	58,81	333,81	5.441,10	5.441,10	74195/1
2	HIDROSSANITÁRIAS							2.972,89	
2.1	Bacia sanitária , com instalação	unid	3,00	340,00	56,16	396,16	1.188,48	1.188,48	10422
2.2	Lavatorio com cuba base em granito, 1,50x0,60,conforme projeto com instalação	unid	3,00	226,57	100,00	326,57	979,71	979,71	86928
2.3	Tanque com instalação	unid	2,00	312,34	90,01	402,35	804,70	804,70	10423
3	REVESTIMENTO E ACABAMENTO							6.258,39	
3.1	Estrutura metálica e tesoura para cobertura acesso	m²	43,34	65,00	20,04	85,04	3.685,63	3.685,63	72112
3.2	Pilares cobertura acesso	kg	175,70	5,00	2,45	7,45	1.308,97	1.308,97	73970/002
3.3	Cobertura em telha incolor 6mm	m²	43,34	19,16	10,00	29,16	1.263,79	1.263,79	7184
4	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							1.367,84	
4.1	Retirada estrutura metalica acesso toldo	m²	25,00	20,00	12,97	32,97	824,25	824,25	89263
4.2	Retirada de aparelhos sanitarios	unid	8,00	0,00	18,96	18,96	151,68	151,68	85333
4.3	Retirada de esquadrias metalicas	m²	23,04	0,00	17,01	17,01	391,91	391,91	85334
5	ESQUADRIAS							24.364,70	
5.1	Janelas de aluminio 2,00x1,20	unid.	8,00	1.000,00	448,60	1.448,60	11.588,80	11.588,80	34365
5.2	Janelas de aluminio 0,80x0,60	unid.	4,00	350,00	74,23	424,23	1.696,92	1.696,92	34377
5.3	Janelas de aluminio 1,60x0,60	unid.	2,00	900,00	259,60	1.159,60	2.319,20	2.319,20	72114
5.4	Porta de acesso em vidro 1,60x2,10	m²	3,36	183,00	50,37	233,37	784,12	784,12	34713
5.5	Portas internas semi-oca 0,80x2,10	unid	10,00	280,00	233,01	513,01	5.130,10	5.130,10	39484
5.6	Portas internas semi-oca 0,70x2,10	unid	6,00	260,00	214,26	474,26	2.845,56	2.845,56	39487
6	VIDROS							6.924,23	
6.1	Vidro fume 5mm janelas	m²	21,12	80,00	43,60	123,60	2.610,43	2.610,43	21107
6.2	Vidro canelado janelas banheiros	m²	1,92	50,00	21,55	71,55	137,38	137,38	10499
6.3	Vidro fume 6mm acesso	m²	16,30	100,00	71,75	171,75	2.799,53	2.799,53	11189
6.4	Colocação vidros	m²	39,34		35,00	35,00	1.376,90	1.376,90	11190
7	LIMPEZA DE OBRA INSTALAÇÕES ESPECIAIS							1.157,82	
7.1	Barra de apoio 60cm	unid	2,00	250,00	83,81	333,81	667,62	667,62	74195/1
7.2	Limpeza de obra	m²	190,00	0,00	2,58	2,58	490,20	490,20	9537
8	COBERTURA							23.245,20	
8.1	Estrutura madeira troca ripas caibros e terças	m²	220,00	50,00	14,11	64,11	14.104,20	14.104,20	92543
8.2	Cobertura telha fibrocimento 6mm	m²	220,00	25,08	16,47	41,55	9.141,00	9.141,00	94207
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							966,60	
9.1	Lâmpada Led tipo dicroica bivolt 10w	unid	20,00	37,33	11,00	48,33	966,60	966,60	72112
10	ESTRUTURA							6.412,85	
10.1	Grade ferro de enrolar 3/4" entrada acesso 3,10x 2,20	m²	6,82	729,94	210,36	940,30	6.412,85	6.412,85	4944
11	ALVENARIA							2.847,15	
11.1	Alvenaria de vedação de blocos ceramicos furado na horizontal 14x9x19	m²	19,00	60,00	22,47	82,47	1.566,93	1.566,93	87511
11.2	Chapisco interno e externo	m²	38,00	2,00	1,40	3,40	129,20	129,20	87879
11.3	Emboço e reboco massa unica interno e externo	m²	38,00	22,90	7,39	30,29	1.151,02	1.151,02	89173
12	REDE LÓGICA (DADOS E VOZ)							860,00	
12.1	Instalação camera monitoramento kit sistema computador recepção	unid	2,00	350,00	80,00	430,00	860,00	860,00	Local
13	PINTURA							10.402,57	
13.1	Pintura geral da obra externa e interna- tinta acrílica duas demãos	m²	476,50	10,00	2,93	12,93	6.161,15	6.161,15	88489
13.2	Pintura epóxi interna- duas demãos	m²	51,65	30,00	17,84	47,84	2.470,94	2.470,94	74460
13.3	Em estrutura metálicas, inclusive zarcão duas demãos	m²	24,00	20,00	15,78	35,78	858,72	858,72	73794/001
13.4	Em esquadrias madeiras,tinta esmalte brilhante duas demãos	m²	53,76	10,00	6,96	16,96	911,77	911,77	73739/001
14	PISO							29.364,02	
14.1	Rodape granito altura 7 cm	m	125,00	50,00	13,26	63,26	7.907,50	7.907,50	20231
14.2	Piso porcelanato PEI IV incl. Arg. p/ assentamento argamass piso sobre piso e rejunte - calçada 45x45	m²	165,00	80,00	24,49	104,49	17.240,85	17.240,85	87258
14.3	Piso Cerâmico PEI IV incl. Arg. p/ assentamento argamass piso sobre piso e rejunte - calçada 60x60 antiderrapa	m²	69,60	41,00	19,57	60,57	4.215,67	4.215,67	87257
O BDI utilizado nos itens acima é de 28,82%				Total=				122.585,36	

Sarandi-RS, 31 de julho de 2017

JUNIOR VALMOR DE CARLI
ARQ. E URB. CAU RS A56278-5

LEONIR CARDOZO
Prefeito Municipal de Sarandi-RS