

COMPOSIÇÕES

OBRA:	REFORMA ASSISTÊNCIA - PRÉDIO 12 DE OUTUBRO								Referência SINAPI
LOCAL:	Rua 12 de outubro, esquina Pastor Frederico								ago/22

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	1	TOMADA 2P+T 10A DUPLA COM TAMPA PARA CONDULETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 59,19	R\$ 29,03	R\$ 30,16	R\$ 33,37	R\$ 21,13	R\$ 12,24
COTAÇÃO	B	TOMADA 2P+T 10A DUPLA COM TAMPA PARA CONDULETE	UN	1,0000	R\$ 15,73	R\$ 15,73	R\$ -	R\$ 15,73	R\$ 15,73	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 8,00	R\$ 2,70	R\$ 5,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 9,64	R\$ 2,70	R\$ 6,94

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	2	CANALETA PLÁSTICA TIPO AR 75mmX60mmX2mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 113,94	R\$ 83,78	R\$ 30,16	R\$ 88,12	R\$ 75,88	R\$ 12,24
COTAÇÃO	C	CANALETA PLÁSTICA TIPO AR - 75mmX60mmX2mm	UN	1,0000	R\$ 70,48	R\$ 70,48	R\$ -	R\$ 70,48	R\$ 70,48	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 8,00	R\$ 2,70	R\$ 5,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 9,64	R\$ 2,70	R\$ 6,94

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	3	CANALETA SISTEMA X - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 54,77	R\$ 24,61	R\$ 30,16	R\$ 28,95	R\$ 16,71	R\$ 12,24
COTAÇÃO	D	CANALETA SISTEMA X	UN	1,0000	R\$ 11,31	R\$ 11,31	R\$ -	R\$ 11,31	R\$ 11,31	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 8,00	R\$ 2,70	R\$ 5,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 9,64	R\$ 2,70	R\$ 6,94

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	4	INTERRUPTOR COM CAIXA E ESPELHO DE SISTEMA X	UN	1	R\$ 69,99	R\$ 39,83	R\$ 30,16	R\$ 44,17	R\$ 31,93	R\$ 12,24
COTAÇÃO	E	CAIXA DE SOBREPOR COM ESPELHO SISTEMA X PARA INTERRUPTOR	UN	1,0000	R\$ 19,49	R\$ 19,49	R\$ -	R\$ 19,49	R\$ 19,49	R\$ -
COTAÇÃO	F	INTERRUPTOR SISTEMA X	UN	1,0000	R\$ 7,04	R\$ 7,04	R\$ -	R\$ 7,04	R\$ 7,04	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 8,00	R\$ 2,70	R\$ 5,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 9,64	R\$ 2,70	R\$ 6,94

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	5	LÂMPADA DE LED 13W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF SINAPI 97610	UN	1	R\$ 61,36	R\$ 31,20	R\$ 30,16	R\$ 23,19	R\$ 19,46	R\$ 3,73
SINAPI	12296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	UN	1,0000	R\$ 3,48	R\$ 3,48	R\$ -	R\$ 3,48	R\$ 3,48	R\$ -
COTAÇÃO	G	LAMPADA DE LED 13W	UN	1,0000	R\$ 14,42	R\$ 14,42	R\$ -	R\$ 14,42	R\$ 14,42	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 1,36	R\$ 0,46	R\$ 0,90
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 3,93	R\$ 1,10	R\$ 2,83

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	6	LÂMPADA DE LED 18W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF SINAPI 97610	UN	1	R\$ 89,69	R\$ 59,53	R\$ 30,16	R\$ 51,52	R\$ 47,79	R\$ 3,73
SINAPI	12296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	UN	1,0000	R\$ 3,48	R\$ 3,48	R\$ -	R\$ 3,48	R\$ 3,48	R\$ -
COTAÇÃO	H	LÂMPADA DE LED 18W	UN	1,0000	R\$ 42,75	R\$ 42,75	R\$ -	R\$ 42,75	R\$ 42,75	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 1,36	R\$ 0,46	R\$ 0,90
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 3,93	R\$ 1,10	R\$ 2,83

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	7	RACK PARA REDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 686,82	R\$ 656,66	R\$ 30,16	R\$ 648,65	R\$ 644,92	R\$ 3,73
COTAÇÃO	I	RACK PARA REDE	UN	1,0000	R\$ 643,36	R\$ 643,36	R\$ -	R\$ 643,36	R\$ 643,36	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 1,36	R\$ 0,46	R\$ 0,90
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 3,93	R\$ 1,10	R\$ 2,83

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	8	CONECTOR RJ 45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 59,33	R\$ 29,17	R\$ 30,16	R\$ 35,07	R\$ 32,05	R\$ 3,02
COTAÇÃO	J	CAIXA PARA RJ 45	UN	2,0000	R\$ 14,84	R\$ 14,84	R\$ -	R\$ 29,68	R\$ 29,68	R\$ -
COTAÇÃO	K	CONECTOR RJ 45	UN	1,0000	R\$ 1,03	R\$ 1,03	R\$ -	R\$ 1,03	R\$ 1,03	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 1,97	R\$ 0,67	R\$ 1,31
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 2,38	R\$ 0,67	R\$ 1,71

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	9	BUCHA E PARAFUSO FU 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 37,38	R\$ 12,48	R\$ 24,90	R\$ 1,09	R\$ 0,59	R\$ 0,50
COTAÇÃO	L	PARAFUSO E BUCHA FU 6MM	UN	1,0000	R\$ 0,36	R\$ 0,36	R\$ -	R\$ 0,36	R\$ 0,36	R\$ -
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0114	R\$ 16,84	R\$ 6,06	R\$ 10,78	R\$ 0,19	R\$ 0,07	R\$ 0,12
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270	R\$ 20,18	R\$ 6,06	R\$ 14,12	R\$ 0,55	R\$ 0,16	R\$ 0,38

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	10	RÉGUA COM 6 TOMADAS E CHAVE LIGA/DESLIGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 73,26	R\$ 43,10	R\$ 30,16	R\$ 34,16	R\$ 31,14	R\$ 3,02
COTAÇÃO	M	RÉGUA COM 6 TOMADAS E CHAVE LIGA/DESLIGA	UN	1,0000	R\$ 29,80	R\$ 29,80	R\$ -	R\$ 29,80	R\$ 29,80	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 1,97	R\$ 0,67	R\$ 1,31
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 2,38	R\$ 0,67	R\$ 1,71

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	11	DISJUNTOR TIPO DIN, TRIPOLAR DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 50,53	R\$ 20,37	R\$ 30,16	R\$ 27,99	R\$ 15,75	R\$ 12,24
SINAPI	37414	CÓTVELOJOELHO COM ADAPTADOR, 90 GRAUS, EM POLIPROPILENO, PN 16, PARA TUBOS PEAD, 20 MM X 3/4" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,0000	R\$ 5,43	R\$ 5,43	R\$ -	R\$ 5,43	R\$ 5,43	R\$ -
SINAPI	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000	R\$ 1,64	R\$ 1,64	R\$ -	R\$ 4,92	R\$ 4,92	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 8,00	R\$ 2,70	R\$ 5,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 9,64	R\$ 2,70	R\$ 6,94

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	12	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR DE 20 DISJUNTORES COM BARRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 494,46	R\$ 464,30	R\$ 30,16	R\$ 517,20	R\$ 471,26	R\$ 45,94

COTAÇÃO	N	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR DE 20 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO	UN	1,0000	R\$ 451,00	R\$ 451,00	R\$ -	R\$ 451,00	R\$ 451,00	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5233	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 30,02	R\$ 10,13	R\$ 19,89
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5233	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 36,18	R\$ 10,13	R\$ 26,05

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	13	ROLO DE FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 95,31	R\$ 65,15	R\$ 30,16	R\$ 69,49	R\$ 57,25	R\$ 12,24
COTAÇÃO	O	ROLO DE FITA DUPLA FACE	UN	1,0000	R\$ 51,85	R\$ 51,85	R\$ -	R\$ 51,85	R\$ 51,85	R\$ -
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 19,71	R\$ 6,65	R\$ 13,06	R\$ 8,00	R\$ 2,70	R\$ 5,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057	R\$ 23,75	R\$ 6,65	R\$ 17,10	R\$ 9,64	R\$ 2,70	R\$ 6,94

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	14	DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 85,35	R\$ 74,26	R\$ 11,09	R\$ 74,79	R\$ 70,35	R\$ 4,44
SINAPI	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1,0000	R\$ 67,75	R\$ 67,75	R\$ -	R\$ 67,75	R\$ 67,75	R\$ -
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 17,60	R\$ 6,51	R\$ 11,09	R\$ 7,04	R\$ 2,60	R\$ 4,44

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	15	DISPENSER DE PAPEL TOALHA PLÁSTICO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 85,35	R\$ 74,26	R\$ 11,09	R\$ 74,79	R\$ 70,35	R\$ 4,44
SINAPI	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,0000	R\$ 67,75	R\$ 67,75	R\$ -	R\$ 67,75	R\$ 67,75	R\$ -
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 17,60	R\$ 6,51	R\$ 11,09	R\$ 7,04	R\$ 2,60	R\$ 4,44

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	16	DISPENSER DE SABONETE LÍQUIDO PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 82,68	R\$ 71,59	R\$ 11,09	R\$ 72,12	R\$ 67,68	R\$ 4,44
SINAPI	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	1,0000	R\$ 65,08	R\$ 65,08	R\$ -	R\$ 65,08	R\$ 65,08	R\$ -
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 17,60	R\$ 6,51	R\$ 11,09	R\$ 7,04	R\$ 2,60	R\$ 4,44

Fonte	Código	Item	Unidade	Quant.	Custo unitário (R\$)	Custo unitário material (R\$)	Custo unitário MO (R\$)	Custo total composição (R\$)	Custo total material (R\$)	Custo total MO (R\$)
Composição	17	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	1	R\$ 2,14	R\$ 0,76	R\$ 1,38	R\$ 2,14	R\$ 0,76	R\$ 1,38
SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	1,0000	R\$ 1,70	R\$ 0,61	R\$ 1,09	R\$ 1,70	R\$ 0,61	R\$ 1,09
SINAPI	99802	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	1,0000	R\$ 0,44	R\$ 0,15	R\$ 0,29	R\$ 0,44	R\$ 0,15	R\$ 0,29

Profissional: Larissa Secchi da Campo
CAU/RS A167737-3