

**PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA****SECRETARIA DE URBANISMO****COMPOSIÇÕES**

ORÇAMENTO: 011/22 - REV02

DATA: 12/08/2022

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DO CAPS 24H NO PRÉDIO DO AMBULATÓRIO DE SAÚDE MENTAL

LOCAL: AV ANA CAROLINA DE BARROS LEVY Nº 119 - CENTRO - LIMEIRA/SP

COMP. 01	SINAPI	RETIRADA DE GRELHA METÁLICA	UN			R\$ 430,24
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	16,00000	26,89	430,24

COMP. 02	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MANUAL - TIPO BROCA Ø 20CM	M			R\$ 28,63
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,49	26,89	13,07
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,67	23,40	15,56

COMP. 03	SINAPI / CDHU	ANCORAGEM ENTRE CINTA E PILAR EXISTENTE	M2			R\$ 84,67
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,50	26,89	13,45
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,50	23,40	11,70
03.03.020	CDHU	Apicoamento manual de piso, parede ou teto -	M2	1,00	2,51	2,51
J.02.000.037508	CDHU	Resina epóxi com alcatrão de hulha, ref. Denvercoat Epóxi Alcatrão da Denver, Compound Coal Tar Epóxi, Duropoxy alcatrão especial ou equivalente -	KG	1,20	47,51	57,01

COMP.04	SINAPI /CDHU /MERCADO	Elemento Vazado de concreto 30X30X9 cm	M2			R\$ 411,84
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	3,27	26,89	87,91
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	1,65	23,40	38,57
B.02.000.020508	CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg) -	KG	2,58	0,57	1,47
B.03.000.020505	CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg) -	KG	2,58	0,64	1,65
B.04.000.020503	CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada) -	M3	0,01	126,95	1,68
COTAÇÃO 3	MERCADO	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO 30X30X9 CM	UN	12,00	23,38	280,56

COMP.05	SINAPI /CDHU	LIMPEZA COM AR COMPRIMIDO DE POEIRA E REMOÇÃO DE CONCRETO	M2			R\$ 26,09
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,15	26,89	4,03
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,15	23,40	3,51
S.01.000.080129	CDHU	Compressor de ar XA 125 MWD - COND. D -	H	0,15	123,66	18,55

COMP.06	SINAPI /CDHU	Junta de dilatação ou vedação com mastique de silicone, 1,0 x 0,5 cm - inclusive guia de apoio em polietileno -	M			R\$ 195,02
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
01.23.070	CDHU	Demarcação de área com disco de corte diamantado -	M	2,00	4,65	9,30
03.03.040	CDHU	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto -	M2	0,15	5,03	0,75
01.23.100	CDHU	Demolição de concreto armado com preservação de armadura, para reforço e recuperação estrutural -	M3	0,00	379,22	0,46
COMP.05	SINAPI /CDHU	LIMPEZA COM AR COMPRIMIDO DE POEIRA E REMOÇÃO DE CONCRETO	M2	0,02	26,09	0,39
01.23.030	CDHU	Preparo de ponte de aderência com adesivo a base de epóxi -	M2	0,18	149,08	26,09
98575	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_06/2018 -	M	1,50	105,35	158,03

COMP. 07	SINAPI/ MERCADO	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 3"	UN			R\$ 38,89
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) -	UN	1,00	2,79	2,79
COTAÇÃO 4	MERCADO	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DA TIGRE 3"	UN	1,00	28,68	28,68
20078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) -	UN	0,05	24,04	1,11
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,12	24,35	2,92
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,12	28,27	3,39
COMP. 08	SINAPI	Remoção das cantoneiras do berço	M			R\$ 7,54
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,15	26,89	4,03
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,15	23,40	3,51
COMP. 09	SINAPI / MERCADO	CUBA DE LOUÇA DE SOBREPOR MOD. TORINO 27 X 39 CM	UN			R\$ 166,44
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COTAÇÃO 5	MERCADO	CUBA DE LOUÇA DE SOBREPOR MOD. TORINO 27 X 39 CM	UN	1,00	122,78	122,78
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,50	24,35	12,18
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,50	28,27	14,14
B.02.000.0375 01	CDHU	Massa plástica para mármore e granito -	KG	0,50	34,67	17,34
COMP. 10	SINAPI / CDHU	BANCO DO SANITÁRIO - CAMA DE ALVENARIA E TAMPO DE CONCRETO	M2			R\$ 609,94
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
14.11.231	CDHU	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm - classe B -	M2	2,25	96,48	217,08
09.01.030	CDHU	Forma em madeira comum para estrutura -	M2	1,26	222,59	280,46
39507	SINAPI	TELA DE ACO SÓLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2). DIAMETRO DO FIO = 3.8 MM. LARGURA = 2.45 M.	M2	1,26	20,08	25,30
11.01.260	CDHU	Concreto usinado, fck = 20 MPa - para bombeamento -	M3	0,13	409,26	51,57
11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento -	M3	0,13	149,87	18,88
17.01.020	CDHU	Argamassa de regularização e/ou proteção -	M3	0,03	665,87	16,65
COMP. 11	SINAPI/ MERCADO	Ventilador de parede oscilante Ø 60 cm	UN			R\$ 267,22
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,53	28,16	14,92
COTAÇÃO 1	MERCADO	VENTILADOR DE PAREDE OSCILANTE 60CM	UN	1,00	252,30	252,30
COMP. 12	SINAPI/ MERCADO	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA DE 1H, 60 LEDS - 240 LÚMENS	UN			R\$ 74,18
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,53	28,16	14,92
COTAÇÃO 2	MERCADO	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA DE 1H, 60 LEDS - 240 LÚMENS	UN	1,00	59,26	59,26
COMP. 13	SINAPI	Aplicação de espuma expansiva de poliuretano	M			R\$ 42,60
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,50	23,40	11,70
38124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML -	UN	1,00	30,90	30,90
COMP. 14	SINAPI	Recolocação de piso de concreto intertravado	M2			R\$ 20,25
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) -	M3	0,0568	50,00	2,84
4741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) -	M3	0,0064	65,77	0,42
88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,3353	26,72	8,96
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,3353	23,40	7,85
91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 -	CHP	0,0069	11,25	0,08
91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 -	CHI	0,1608	0,61	0,10
COMP. 15	SINAPI	Raspagem do forro de madeira para recebimento de pintura	M2			R\$ 45,20
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,40	31,61	12,64
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,40	23,40	9,36

10527	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS) -	MXMES	1,00	22,00	22,00
3767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA -	UN	1,00	1,20	1,20
COMP. 16	SINAPI	Remoção de placas e extintores	UN			R\$ 402,32
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	8,00	26,89	215,12
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	8,00	23,40	187,20
COMP. 17	SINAPI	Abrigo para gases medicinais	CONJ.			R\$ 9.634,30
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
103076	SINAPI	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 -	M2	6,52	149,39	974,02
14.10.111	CDHU	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 x 19 x 39 cm - classe C -	M2	20,37	68,62	1397,93
101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020 -	M2	5,97	172,25	1028,76
17.02.020	CDHU	Chapisco -	M2	26,35	5,92	155,99
17.02.220	CDHU	Reboco -	M2	26,35	10,85	285,90
91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 -	M2	8,30	612,11	5080,51
33.10.050	CDHU	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo -	M2	26,35	26,99	711,19
COMP. 18	SINAPI/ CDHU	Caixa com torneira para jardim	UN			R\$ 949,51
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
06.02.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m -	M3	0,48	50,25	24,12
101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 -	M2	0,80	6,55	5,24
96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017 -	M2	0,80	15,94	12,75
101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 -	UN	1,00	526,84	526,84
101798	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 -	UN	1,00	328,85	328,85
44.03.400	CDHU	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4' -	UN	1,00	51,71	51,71
COMP. 19	SINAPI/ CDHU/ FDE	Grelhas de concreto premoldado perfuradas - 0,35 X 1,00 M - Incluso nova cantoneira de berço	M			R\$ 491,34
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
16.05.048	FDE	TC-11 TAMPA DE CONCRETO PRE-MOLDADA PERF. P/ CANALETA L=35CM -	M	1,00	153,14	153,14
15.03.030	CDHU	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura -	KG	2,50	17,63	44,08
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	1,00	26,89	26,89
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	1,00	23,40	23,40
17.01.010	CDHU	Argamassa de proteção com argila expandida -	M3	0,25	975,33	243,83
COMP. 20	SINAPI / MERCADO	PISO TÁTIL ALERTA VERMELHO PARAFUSADO	M2			R\$ 307,95
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COTAÇÃO 6	MERCADO	PISO TÁTIL ALERTA VERMELHO PARAFUSADO	M2	1,00000	115,00	115,00
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	5,00000	26,89	134,45
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	2,50000	23,40	58,50
COMP. 21	SINAPI / MERCADO	PISO TÁTIL DIRECIONAL AZUL PARAFUSADO	M2			R\$ 192,18
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COTAÇÃO 7	MERCADO	PISO TÁTIL DIRECIONAL AZUL PARAFUSADO	M2	1,00000	115,00	115,00
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	2,00000	26,89	53,78
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	1,00000	23,40	23,40
COMP. 22	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2			R\$ 4,06
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
3	SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA -	L	0,05000	15,69	0,78
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	0,14000	23,40	3,28