



Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE CELSO RAMOS
Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE CENTRAL
Área: 229,48 M²
Local: RUA JOSÉ MARTINELLI - CENTRO - CELSO RAMOS/SC
Data: 16 de dezembro de 2024

REPROGRAMAÇÃO - ORÇAMENTO

ITENS LICITADOS											
PÓS LICITADO						EXECUTADO		REPROGRAMAÇÃO			
Serviço	Unid.	Qdade	Valor Unit. c/ BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Codigo SINAPI	Qdade	Valor Total (R\$)	Qdade	Valor Total (R\$)	OBSERVAÇÕES	
1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS										
.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 5 VEZES.	M2	229,48	7,99	1.832,46	99059	283,93	2.267,25	54,45	434,80	Ampliação da area da obra, com a vaga de garagem da esquina
.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (1,50x3,00m)	M2	4,50	319,41	1.437,35	74209/1	4,50	1.437,35	0,00	0,00	
Sub total do Item					3.269,80		3.704,60		434,80		
2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES										
.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,20	53,24	223,59	97622	15,52	826,21	11,32	602,62	Para emenda da sala de reuniões e acesso ao posto
.2	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	22,91	7,45	170,75	97650	22,91	170,75	0,00	0,00	
.3	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	22,91	3,41	78,05	97647	22,91	78,05	0,00	0,00	
.4	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	7,98	9,37	74,78	97644	7,98	74,78	0,00	0,00	
.5	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	8,00	34,07	272,56	97645	8,00	272,56	0,00	0,00	
Sub total do Item					819,72		1.422,34		602,62		
3	MOVIMENTOS DE TERRA										
.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA	M3	21,88	154,38	3.377,87	96522	29,01	4.478,61	7,13	1.100,74	rebaixo para nova vaga na esquina
.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	14,86	25,34	376,55	93382	31,69	803,02	16,83	426,47	nivelametro para vaga PCD e ambulancia
Sub total do Item					3.754,42		5.281,63		1.527,21		
4	ESTRUTURA										



.1	ARMAÇÃO DE AÇO											
.1.1	ARMAÇÃO SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	207,07	16,50	3.417,25	96545	222,47	3.671,39	15,40	254,14	duas novas sapatas para vaga na esquina	
.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	122,40	15,76	1.928,73	92759	139,13	2.192,35	16,73	263,62	dois novos pilares para vaga na esquina	
.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	KG	696,20	11,39	7.931,31	92921	749,20	8.535,10	53,00	603,79	dois novos pilares para vaga na esquina	
.1.4	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	316,80	15,76	4.992,00	92759	339,92	5.356,31	23,12	364,31	quatro novas vigas para vaga na esquina	
.1.5	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	KG	1.131,90	12,78	14.461,61	92762	1.196,40	15.285,68	64,50	824,08	quatro novas vigas para vaga na esquina	
.2	FÔRMAS											
2.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, REAPROVEITAMENTO 5X	M2	138,24	28,00	3.870,94	92269	150,14	4.204,16	11,90	333,22	dois novos pilares para vaga na esquina	
2.2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, REAPROVEITAMENTO 5X	M2	277,20	67,71	18.770,58	92270	292,57	19.811,35	15,37	1.040,78	quatro novas vigas para vaga na esquina	
.3	CONCRETO											
.3.1	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	7,02	713,35	5.007,71	96558	7,37	5.257,38	0,35	249,67	duas novas sapatas para vaga na esquina	
.3.2	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	7,60	681,41	5.178,70	103672	8,12	5.533,03	0,52	354,33	dois novos pilares para vaga na esquina	
.3.3	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	20,79	702,70	14.609,17	103674	21,72	15.262,69	0,93	653,51	quatro novas vigas para vaga na esquina	
Sub total do Item					80.167,99			85.109,46		4.941,47		
5	IMPERMEABILIZAÇÕES											
.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	116,25	51,11	5.941,03	98557	120,90	6.178,67	4,65	237,64	impermeabilização de duas vigas	
Sub total do Item					5.941,03			6.178,67		237,64		
6	ALVENARIA											
.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	87,00	122,44	10.652,32	103343	98,13	12.015,09	11,13	1.362,76	muro nos desniveis da vaga da ambulancia	
.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	508,20	95,82	48.697,25	103324	525,07	50.313,78	16,87	1.616,53	muros para vaga pne	
.3	VERGA E CONTRA VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS	M	12,80	101,68	1.301,50	93183	12,80	1.301,50	0,00	0,00		
.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS	M	11,40	138,41	1.577,89	93188	11,40	1.577,89	0,00	0,00		
Sub total do Item					62.228,95			65.208,25		2.979,30		



7	PAVIMENTAÇÃO										
.1	LASTRO COM PREPADO DE FUNDO, LARGURA MAIOR A 1,50m, COM CAMADA DE BRITA E=5CM, LANÇAMENTO MANUAL	M3	10,31	165,03	1.701,44	100324	17,96	2.963,91	7,65	1.262,47	lastro sob os pisos das vagas
.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	KG	453,42	15,33	6.951,69	97090	733,99	11.253,30	280,57	4.301,61	malha nos pisos das vagas
.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO SOBRE LASTRO DE BRITA	M2	206,10	42,59	8.777,39	87680	338,99	14.436,91	132,89	5.659,52	vagas de estacionamento
.4	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	206,10	58,56	12.068,91	101749	338,99	19.850,75	132,89	7.781,84	vagas de estacionamento
Sub total do Item					29.499,43			48.504,86		19.005,44	
8	REVESTIMENTOS										
.1	REVESTIMENTO PAREDES										
.1.1	CHAPISCO TRAÇO 1:4 APLICADO EM PAREDES	M2	1.190,40	7,24	8.618,45	87894	1.226,53	8.880,03	36,13	261,58	pilares e vigas da ampliação
.1.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA MÉDIA) PREPARO MECÂNICO	M2	1.190,40	35,14	41.824,82	87531	1.226,53	43.094,25	36,13	1.269,43	pilares e vigas da ampliação
.1.3	REBOÇO EM ARGAMASSA FINA TRAÇO 1:3 (CAL/AREIA FINA + 10%CIMENTO)	M2	1.190,40	20,23	24.080,96	DEINFRA-43890	1.226,53	24.811,84	36,13	730,88	pilares e vigas da ampliação
.1.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO	M2	1.150,20	3,19	3.673,85	88415	1.894,20	6.050,26	744,00	2.376,41	areas externas do posto existente
.1.5	PINTURA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	M2	1.150,20	18,10	20.818,50	102491	1.894,20	34.284,83	744,00	13.466,33	areas externas do posto existente
.1.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45cm.	M2	40,20	77,08	3.098,79	87275	40,20	3.098,79	0,00	0,00	
.2	REVESTIMENTO TETO										
.2.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	M2	206,10	68,14	14.043,82	96111	218,64	14.898,30	12,54	854,49	emenda da sala de reuniões
.2.2	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	M	216,50	4,79	1.037,28	36250	230,50	1.104,36	14,00	67,08	emenda da sala de reuniões
.3	REVESTIMENTO PISO										
.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM	M2	206,10	90,50	18.651,95	87255	218,64	19.786,81	12,54	1.134,86	emenda da sala de reuniões
Sub total do Item					135.848,43			156.009,48		20.161,06	
9	ESQUADRIAS										
.1	PORTA DE MADEIRA 90X210cm, PARA BW PNE DE ACORDO COM A NORMA 9050, INCLUSO: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, BARRA DE CENTRAL DE APOIO E PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	1.171,17	2.342,34	90844	2,00	2.342,34	0,00	0,00	



2	KIT PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO 80X210cm, ESPESSURA DE 3,50cm, INCLUSO: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO E PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	1.064,70	6.388,20	90843	6,00	6.388,20	0,00	0,00	
3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,05	511,06	3.091,89	94570	9,35	4.778,37	3,30	1.686,48	janela no balcão da recepção e porta de vidro na sala de reuniões
4	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	8,50	175,68	1.493,24	101965	10,90	1.914,86	2,40	421,62	peitoril na janela do balcão da recepção e entrada da edificação
5	SISTEMA PELE DE VIDRO TIPO ESTRUTURAL GLAZING ESPELHADO COM VIDRO 8MM E JANELAS MAXIM AR	M2	85,50	1.517,20	129.720,39	MERCADO	85,50	129.720,39	0,00	0,00	
Sub total do Item					143.036,06			145.144,16		2.108,11	
10	COBERTURA										
.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M. PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UND	12,00	2.661,75	31.941,00	100370	12,00	31.941,00	0,00	0,00	
2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	198,00	37,80	7.483,78	92544	198,00	7.483,78	0,00	0,00	
3	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	198,00	44,72	8.854,05	94210	198,00	8.854,05	0,00	0,00	
4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	36,68	103,28	3.788,16	94228	42,01	4.338,62	5,33	550,46	nova vaga da esquina
5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	81,76	59,62	4.874,79	94231	91,49	5.454,93	9,73	580,13	nova vaga da esquina
6	CLARABOIA EM POLICARBONATO FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA EM ARCO	M2	62,32	244,88	15.260,98	LOCAL	83,79	20.518,58	21,47	5.257,60	nova vaga da esquina
Sub total do Item					72.202,76			78.590,95		6.388,19	
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFÔNICAS E INTERNET										
.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO, INCLUINDO INTERRUPTOR, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UNID	58,00	138,41	8.027,84	93138	59,00	8.166,25	1,00	138,41	circulação
2	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE LED, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	42,00	35,24	1.480,15	97589	52,00	1.832,56	10,00	352,42	arandelas externas
3	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UNID	67,00	154,38	10.343,56	93143	79,00	12.196,14	12,00	1.852,58	ar condicionado na ampliação e existente
4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	5,00	12,88	64,41	93654	5,00	64,41	0,00	0,00	



.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	11,18	78,26	93655	7,00	78,26	0,00	0,00	
.6	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	102,00	102,00	93673	1,00	102,00	0,00	0,00	
.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	90,00	9,48	852,82	101560	90,00	852,82	0,00	0,00	
.8	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	372,65	372,65	74131/4	1,00	372,65	0,00	0,00	
Sub total do Item					21.321,68			23.665,09		2.343,40	
12 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS											
.1 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
.1.1	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75,00	13,10	982,19	89402	132,15	1.730,61	57,15	748,43	ligação de ar condicionados na rede pluvial
.1.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO	UNID	3,00	62,76	188,28	94495	3,00	188,28	0,00	0,00	
.2 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								0,00			
.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO	M	7,00	17,65	123,57	89797	7,00	123,57	0,00	0,00	
.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO	M	9,00	19,52	175,64	89798	9,00	175,64	0,00	0,00	
.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO	M	33,00	22,42	739,94	89800	59,57	1.335,70	26,57	595,76	descidas de aguas pluviais na ampliação e existente
.2.4	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID	3,00	22,62	67,85	89709	3,00	67,85	0,00	0,00	
.2.5	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 70x70cm COM TAMPA	UNID	3,00	209,13	627,38	74166/001	3,00	627,38	0,00	0,00	
.2.6	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UNID	1,00	2.197,00	2.197,00	98082	1,00	2.197,00	0,00	0,00	
.2.7	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UNID	1,00	1.985,75	1.985,75	98088	1,00	1.985,75	0,00	0,00	
.2.8	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO	UNID	1,00	1.605,50	1.605,50	98094	1,00	1.605,50	0,00	0,00	
.3 EQUIPAMENTOS											
.3.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA COM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	729,33	1.458,65	95471	2,00	1.458,65	0,00	0,00	
.3.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA PARA PCD, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUINDO TORNEIRA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PARA BANHEIROS PNE	UNID	2,00	367,32	734,64	86903	2,00	734,64	0,00	0,00	
.3.3	KIT 4 BARRAS DE APOIO PARA PCD	UNID	2,00	159,71	319,41	LOCAL	2,00	319,41	0,00	0,00	



.3.4	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 6MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA (0,80x0,80x2)	M2	1,28	340,70	436,10	85005	1,28	436,10	0,00	0,00	
Sub total do Item					11.641,90			12.986,09		1.344,19	
13	SISTEMA PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO										
.1	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	5,00	191,65	958,23	101908	5,00	958,23	0,00	0,00	
.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 9W	UNID	12,00	25,55	306,63	97599	12,00	306,63	0,00	0,00	
.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO FACE ÚNICA OU FACE DUPLA COM LAMPADA DE LED	UNID	9,00	79,85	718,67	COTALÇÃO	9,00	718,67	0,00	0,00	
.4	KIT COM DUAS GRADES PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE DA COZINHA 15x30cm	UNID	1,00	74,00	74,00	LOCAL	1,00	74,00	0,00	0,00	
.2	ABRIGO DE GÁS										
.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	2,88	64,18	184,83	72135	2,88	184,83	0,00	0,00	
.2	CHAPISCO TRAÇO 1:4 APLICADO EM PAREDES	M2	5,76	7,24	41,70	87894	5,76	41,70	0,00	0,00	
.3	EMBOÇO TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA MÉDIA) PREPARO MECÂNICO	M2	5,76	35,14	202,38	87531	5,76	202,38	0,00	0,00	
.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO	M2	5,76	3,19	18,40	88415	5,76	18,40	0,00	0,00	
.5	PINTURA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	M2	5,76	18,10	104,26	102491	5,76	104,26	0,00	0,00	
.6	VENTILAÇÃO PERMANENTE (15x10cm) TELA QUEBRA CHAMA #5mm	UNID	2,00	24,49	48,98	LOCAL	2,00	48,98	0,00	0,00	
.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	0,70	905,00	633,50	91341	0,70	633,50	0,00	0,00	
.8	LAJE DE COBERTURA PRÉ FABRICADA COM 10CM DE CAPA	M2	0,70	124,03	86,82	42642 - DEINFRA	0,70	86,82	0,00	0,00	
Sub total do Item					3.378,40			3.378,40		0,00	
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
.1	LIMPEZA DE OBRA	M2	229,48	8,52	1.954,61	DEINFRA-42846	362,37	3.086,51	132,89	1.131,90	Ampliação da area da obra, com o piso externo e garagens
.2	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA	M3	1,15	3.992,63	4.591,52	102073	1,15	4.591,52	0,00	0,00	
.3	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA RAMPA E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, REAPROVEITAMENTO 5X	M2	27,00	22,78	615,19	92269	27,00	615,19	0,00	0,00	
.4	CORRIMÃO DUPLA, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	7,60	111,79	849,63	99855	7,60	849,63	0,00	0,00	
.5	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,60	516,38	3.924,48	99839	20,60	10.637,42	13,00	6.712,93	divisão entre as vagas de estacionamento
.6	PLACA EM ACM COM ILUMINAÇÃO COM A LOGO DO "SUS" - DIMENSÕES 1,30x1,30m	UND	1,00	798,52	798,52	MERCADO	0,00	0,00	-1,00	-798,52	
.7	LETREIRO EM AÇO INOX COM ILUMINAÇÃO EM LED - LETRAS COM H=60CM	UND	1,00	3.407,04	3.407,04	MERCADO	0,00	0,00	-1,00	-3.407,04	



.8	LETREIRO EM AÇO INOX COM ILUMINAÇÃO EM LED - LETRAS COM H=35CM	UND	1,00	1.490,58	1.490,58	MERCADO	0,00	0,00	-1,00	-1.490,58	
Sub total do Item					17.631,58			19.780,27		2.148,69	
TOTAL					590.742,14			654.964,25		64.222,10	

Sinapi	
Data:	ago/23
BDI %:	26,00%