



Prefeitura de Timbó

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

BDI = 24,00 %

PROJETO: SAMU 192 - Sede descentralizada com Heliporto

LOCAL: RUA SÃO BENTO, nº 141, BAIRRO QUINTINO, TIMBÓ/SC

DATA BASE: DEZEMBRO/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS								
1.1 ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS								
1.1.1	MEDIANAS DE MERCADO	CREA/2024	ART DE EXECUÇÃO CREA/SC ACIMA DE R\$ 15.000,01	UND	1,00	R\$ 262,55	R\$ 262,55	R\$ 262,55
1.1.2	COMPOSIÇÕES	CP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CONSIDERANDO 5 MESES DE OBRA - UNIDADE REFERENTE A PORCENTAGEM DA OBRA EXECUTADA EM RELAÇÃO AO VALOR GLOBAL	%	1,00	R\$ 46.415,00	R\$ 57.554,60	R\$ 57.554,60
1.1.3	SINAPI INSUMO	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	5,00	R\$ 673,82	R\$ 835,54	R\$ 4.177,70
1.1.4	COMPOSIÇÕES	CP 02	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	3,00	R\$ 384,30	R\$ 476,53	R\$ 1.429,59
1.1.5	COMPOSIÇÕES	CP 03	MOBILIZAÇÃO	VB	1,00	R\$ 1.693,46	R\$ 2.099,89	R\$ 2.099,89
1.1.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	66,00	R\$ 205,18	R\$ 254,42	R\$ 16.791,72
1.1.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	39,84	R\$ 85,03	R\$ 105,44	R\$ 4.200,73
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 86.516,78
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 86.516,78
2 INFRAESTRUTURA								
2.1 MOVIMENTAÇÕES DE TERRA								
2.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	101118	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	62,06	R\$ 4,07	R\$ 5,05	R\$ 313,40
2.1.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	3,78	R\$ 47,51	R\$ 58,91	R\$ 222,68
2.1.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	89,22	R\$ 0,74	R\$ 0,92	R\$ 82,08
2.1.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	24,98	R\$ 7,85	R\$ 9,73	R\$ 243,06
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 861,22
2.2 FUNDAÇÕES								
2.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVO BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA	M	156,00	R\$ 143,67	R\$ 178,15	R\$ 27.791,40
2.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	17,03	R\$ 36,13	R\$ 44,80	R\$ 762,94
2.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	87299	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	4,46	R\$ 511,68	R\$ 634,48	R\$ 2.829,78
2.2.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	16,78	R\$ 168,93	R\$ 209,47	R\$ 3.514,91
2.2.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	62,06	R\$ 101,96	R\$ 126,43	R\$ 7.846,25
2.2.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	7,83	R\$ 770,38	R\$ 955,27	R\$ 7.479,76
2.2.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	55,30	R\$ 18,30	R\$ 22,69	R\$ 1.254,76
2.2.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	17,90	R\$ 16,43	R\$ 20,37	R\$ 364,62
2.2.9	SINAPI COMPOSIÇÃO	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	73,50	R\$ 14,85	R\$ 18,41	R\$ 1.353,14
2.2.10	SINAPI COMPOSIÇÃO	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	71,40	R\$ 13,00	R\$ 16,12	R\$ 1.150,97
2.2.11	SINAPI COMPOSIÇÃO	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	161,10	R\$ 10,87	R\$ 13,48	R\$ 2.171,63
2.2.12	SINAPI COMPOSIÇÃO	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	6,43	R\$ 53,82	R\$ 66,74	R\$ 429,14
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 56.949,30
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 57.810,52
3 SUPERESTRUTURA								
3.1 VIGAS DE CONCRETO ARMADO								
3.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	114,46	R\$ 172,20	R\$ 213,53	R\$ 24.440,64
3.1.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	10,27	R\$ 678,66	R\$ 841,54	R\$ 8.642,62
3.1.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	139,50	R\$ 14,35	R\$ 17,79	R\$ 2.481,71
3.1.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,80	R\$ 13,31	R\$ 16,50	R\$ 491,70
3.1.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	30,90	R\$ 12,35	R\$ 15,31	R\$ 473,08



Prefeitura de Timbó

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

BDI = 24,00 %

PROJETO: SAMU 192 - Sede descentralizada com Heliporto

LOCAL: RUA SÃO BENTO, nº 141, BAIRRO QUINTINO, TIMBÓ/SC

DATA BASE: DEZEMBRO/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
3.1.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	189,10	R\$ 10,94	R\$ 13,57	R\$ 2.566,09
3.1.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	237,30	R\$ 9,16	R\$ 11,36	R\$ 2.695,73
3.1.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	141,40	R\$ 8,84	R\$ 10,96	R\$ 1.549,74
3.1.9	SINAPI COMPOSIÇÃO	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,20	R\$ 10,00	R\$ 12,40	R\$ 858,08
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 44.199,39
3.2	PILARES DE CONCRETO ARMADO							
3.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	91,31	R\$ 110,30	R\$ 136,77	R\$ 12.488,47
3.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	5,43	R\$ 677,08	R\$ 839,58	R\$ 4.558,92
3.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	133,90	R\$ 14,35	R\$ 17,79	R\$ 2.382,08
3.2.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	180,10	R\$ 10,94	R\$ 13,57	R\$ 2.443,96
3.2.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	306,90	R\$ 9,16	R\$ 11,36	R\$ 3.486,38
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 25.359,81
3.3	LAJES PRÉ-MOLDADAS TRELIÇADAS DE CONCRETO ARMADO							
3.3.1	COMPOSIÇÕES	CP 08	LAJE TRELIÇADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). INCLUSO MALHA CA-60 Ø4,2 MM	M2	77,63	R\$ 259,32	R\$ 321,56	R\$ 24.961,10
3.3.2	COMPOSIÇÕES	CP 09	LAJE TRELIÇADA DUPLA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). INCLUSO MALHA CA-60 Ø4,2 MM	M2	11,28	R\$ 294,89	R\$ 365,66	R\$ 4.123,73
3.3.3	COMPOSIÇÕES	CP 10	LAJE TRELIÇADA DUPLA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+4). INCLUSO MALHA CA-60 Ø4,2 MM	M2	54,91	R\$ 276,02	R\$ 342,26	R\$ 18.793,15
3.3.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,80	R\$ 13,73	R\$ 17,03	R\$ 269,07
3.3.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	201,70	R\$ 12,71	R\$ 15,76	R\$ 3.178,79
3.3.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	66,50	R\$ 11,80	R\$ 14,63	R\$ 972,90
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 52.298,74
3.4	ESCALADA DE CONCRETO ARMADO							
3.4.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	103686	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,25	R\$ 751,55	R\$ 931,92	R\$ 2.096,82
3.4.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	101971	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	M2	25,30	R\$ 156,86	R\$ 194,51	R\$ 4.921,10
3.4.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	101980	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	25,30	R\$ 309,65	R\$ 383,97	R\$ 9.714,44
3.4.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	95943	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	8,90	R\$ 23,24	R\$ 28,82	R\$ 256,50
3.4.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	99,20	R\$ 20,78	R\$ 25,77	R\$ 2.556,38
3.4.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	12,50	R\$ 16,42	R\$ 20,36	R\$ 254,50
3.4.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	95946	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	14,10	R\$ 12,81	R\$ 15,88	R\$ 223,91
3.4.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	95947	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	15,60	R\$ 9,72	R\$ 12,05	R\$ 187,98
3.4.9	SINAPI COMPOSIÇÃO	95948	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	13,00	R\$ 8,39	R\$ 10,40	R\$ 135,20
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 20.346,83
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 142.204,77
4	FECHAMENTOS E ACABAMENTOS							
4.1	ALVENARIAS, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS							
4.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	346,23	R\$ 99,09	R\$ 122,87	R\$ 42.541,28
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 42.541,28
4.2	REVESTIMENTO DE PISO							



Prefeitura de Timbó

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

BDI = 24,00 %

PROJETO: SAMU 192 - Sede descentralizada com Heliporto

LOCAL: RUA SÃO BENTO, nº 141, BAIRRO QUINTINO, TIMBÓ/SC

DATA BASE: DEZEMBRO/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
4.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	54,15	R\$ 134,22	R\$ 166,43	R\$ 9.012,18
4.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	85,21	R\$ 117,66	R\$ 145,90	R\$ 12.432,14
4.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	9,26	R\$ 134,22	R\$ 166,43	R\$ 1.541,14
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 22.985,46
4.3	REVESTIMENTO DE TETO NO TÉRREO							
4.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	87,16	R\$ 7,69	R\$ 9,54	R\$ 831,51
4.3.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	87,16	R\$ 39,21	R\$ 48,62	R\$ 4.237,72
4.3.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	104640	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	87,16	R\$ 13,61	R\$ 16,88	R\$ 1.471,26
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 6.540,49
4.4	FORRO DE GESSO							
4.4.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	57,77	R\$ 56,54	R\$ 70,11	R\$ 4.050,25
4.4.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	68,34	R\$ 12,43	R\$ 15,41	R\$ 1.053,12
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 5.103,37
4.5	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS							
4.5.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	346,23	R\$ 4,88	R\$ 6,05	R\$ 2.094,69
4.5.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	346,23	R\$ 41,92	R\$ 51,98	R\$ 17.997,04
4.5.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	250,52	R\$ 3,91	R\$ 4,85	R\$ 1.215,02
4.5.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	88489	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	250,52	R\$ 13,22	R\$ 16,39	R\$ 4.106,02
4.5.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	137,17	R\$ 84,92	R\$ 105,30	R\$ 14.444,00
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 39.856,77
4.6	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS							
4.6.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	231,29	R\$ 7,56	R\$ 9,37	R\$ 2.167,19
4.6.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	231,29	R\$ 58,20	R\$ 72,17	R\$ 16.692,20
4.6.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	231,29	R\$ 3,91	R\$ 4,85	R\$ 1.121,76
4.6.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	88489	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	231,29	R\$ 13,22	R\$ 16,39	R\$ 3.790,84
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 23.771,99
4.7	REFORÇOS ESTRUTURAIS NOS VÃOS DE ESQUADRIAS							
4.7.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,40	R\$ 59,53	R\$ 73,82	R\$ 767,73
4.7.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	17,20	R\$ 80,79	R\$ 100,18	R\$ 1.723,10
4.7.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	17,20	R\$ 78,69	R\$ 97,58	R\$ 1.678,38
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 4.169,21
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 144.968,57
5	ESQUADRIAS							
5.1	PORTAS							
5.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	R\$ 847,07	R\$ 1.050,37	R\$ 5.251,85
5.1.2	COMPOSIÇÕES	CP 11	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, DE CORRER, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3,00	R\$ 910,87	R\$ 1.129,48	R\$ 3.388,44
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 8.640,29
5.2	JANELAS							
5.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	94570	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	13,20	R\$ 430,11	R\$ 533,34	R\$ 7.040,09
5.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,72	R\$ 827,69	R\$ 1.026,34	R\$ 738,96



Prefeitura de Timbó

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

BDI = 24,00 %

PROJETO: SAMU 192 - Sede descentralizada com Heliporto

LOCAL: RUA SÃO BENTO, nº 141, BAIRRO QUINTINO, TIMBÓ/SC

DATA BASE: DEZEMBRO/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
5.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	102162	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	13,92	R\$ 275,56	R\$ 341,69	R\$ 4.756,32
5.2.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	13,70	R\$ 166,15	R\$ 206,03	R\$ 2.822,61
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 15.357,98
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 23.998,27
6	COBERTURA							
6.1	ESTRUTURA DA COBERTURA - METÁLICA							
6.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	111,00	R\$ 65,20	R\$ 80,85	R\$ 8.974,35
6.1.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	92604	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	9,00	R\$ 1.044,67	R\$ 1.295,39	R\$ 11.658,51
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 20.632,86
6.2	TELHAMENTO							
6.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	111,00	R\$ 48,45	R\$ 60,08	R\$ 6.668,88
6.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	94223	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	14,10	R\$ 76,73	R\$ 95,15	R\$ 1.341,62
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 8.010,50
6.3	DRENAGEM DO TELHADO EMBUTIDO							
6.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	31,50	R\$ 63,19	R\$ 78,36	R\$ 2.468,34
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 2.468,34
6.4	PLATIBANDA E VOLUME DO RESERVATÓRIO							
6.4.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	68,48	R\$ 106,31	R\$ 131,82	R\$ 9.027,03
6.4.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	68,48	R\$ 7,56	R\$ 9,37	R\$ 641,66
6.4.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	68,48	R\$ 58,20	R\$ 72,17	R\$ 4.942,20
6.4.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	68,48	R\$ 3,91	R\$ 4,85	R\$ 332,13
6.4.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	68,48	R\$ 13,22	R\$ 16,39	R\$ 1.122,39
6.4.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	53,48	R\$ 42,67	R\$ 52,91	R\$ 2.829,63
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 18.895,04
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 50.006,74
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	ELETRODUTOS							
7.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	337,58	R\$ 16,95	R\$ 21,02	R\$ 7.095,83
7.1.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	77,00	R\$ 8,33	R\$ 10,33	R\$ 795,41
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 7.891,24
7.2	LUMINÁRIAS E ARANDELAS							
7.2.1	COMPOSIÇÕES	CP 13	LUMINÁRIA RETANGULAR, DE EMBUTIR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6W	UND	10,00	R\$ 37,93	R\$ 47,03	R\$ 470,30
7.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	R\$ 114,30	R\$ 141,73	R\$ 708,65
7.2.3	COMPOSIÇÕES	CP 12	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W	0	4,00	R\$ 97,93	R\$ 121,43	R\$ 485,72
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 1.664,67
7.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES, DPS, INTERRUPTORES DR e ENTRADA DE ENERGIA							
7.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 87,96	R\$ 109,07	R\$ 218,14
7.3.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 22,25	R\$ 27,59	R\$ 55,18
7.3.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 11,42	R\$ 14,16	R\$ 28,32
7.3.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 13,64	R\$ 16,91	R\$ 135,28
7.3.5	COMPOSIÇÕES	CP 05	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS MONOPOLAR CLASSE II 275V CORRENTE NOMINAL 20KA, UP<4KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 71,57	R\$ 88,75	R\$ 266,25
7.3.6	COMPOSIÇÕES	CP 06	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR CORRENTE NOMINAL 63A E CORRENTE RESIDUAL 30MA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 163,38	R\$ 202,59	R\$ 405,18



Prefeitura de Timbó

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

BDI = 24,00 %

PROJETO: SAMU 192 - Sede descentralizada com Heliporto

LOCAL: RUA SÃO BENTO, nº 141, BAIRRO QUINTINO, TIMBÓ/SC

DATA BASE: DEZEMBRO/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
7.3.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 537,17	R\$ 666,09	R\$ 666,09
7.3.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 98,43	R\$ 122,05	R\$ 122,05
7.3.9	COMPOSIÇÕES	CP 07	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	M	1,00	R\$ 3.078,12	R\$ 3.816,87	R\$ 3.816,87
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 5.713,36
7.4	PONTOS DE TOMADA E INTERRUPTORES							
7.4.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	R\$ 36,05	R\$ 44,70	R\$ 536,40
7.4.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18,00	R\$ 40,66	R\$ 50,42	R\$ 907,56
7.4.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	R\$ 52,59	R\$ 65,21	R\$ 326,05
7.4.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	R\$ 34,41	R\$ 42,67	R\$ 554,71
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 2.324,72
7.5	CONDUTORES							
7.5.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	621,08	R\$ 2,95	R\$ 3,66	R\$ 2.273,16
7.5.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	910,10	R\$ 4,20	R\$ 5,21	R\$ 4.741,62
7.5.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R\$ 8,87	R\$ 11,00	R\$ 1.100,00
7.5.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	160,00	R\$ 24,77	R\$ 30,71	R\$ 4.913,60
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 13.028,38
7.6	ATERRAMENTO							
7.6.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,64	R\$ 89,64	R\$ 111,15	R\$ 293,44
7.6.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 296,34	R\$ 367,46	R\$ 367,46
7.6.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	21,00	R\$ 49,77	R\$ 61,71	R\$ 1.295,91
7.6.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00	R\$ 71,80	R\$ 89,03	R\$ 712,24
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 2.669,05
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 33.291,42
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAIS							
8.1	ÁGUA FRIA							
8.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	85,75	R\$ 25,67	R\$ 31,83	R\$ 2.729,36
8.1.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,37	R\$ 34,93	R\$ 43,31	R\$ 102,64
8.1.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	16,38	R\$ 18,54	R\$ 22,99	R\$ 376,58
8.1.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	R\$ 10,33	R\$ 12,81	R\$ 512,40
8.1.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 14,23	R\$ 17,65	R\$ 88,25
8.1.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 12,06	R\$ 14,95	R\$ 44,85
8.1.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$ 45,54	R\$ 56,47	R\$ 56,47
8.1.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 66,72	R\$ 82,73	R\$ 82,73
8.1.9	SINAPI COMPOSIÇÃO	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	R\$ 22,12	R\$ 27,43	R\$ 54,86
8.1.10	SINAPI COMPOSIÇÃO	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 32,22	R\$ 39,95	R\$ 79,90
8.1.11	SINAPI COMPOSIÇÃO	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	R\$ 51,64	R\$ 64,03	R\$ 192,09
8.1.12	SINAPI COMPOSIÇÃO	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	R\$ 46,13	R\$ 57,20	R\$ 114,40
8.1.13	SINAPI COMPOSIÇÃO	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 23,65	R\$ 29,33	R\$ 29,33
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 4.463,86
8.2	LOUÇAS E METAIS							
8.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 293,90	R\$ 364,44	R\$ 728,88



Prefeitura de Timbó

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

BDI = 24,00 %

PROJETO: SAMU 192 - Sede descentralizada com Heliporto

LOCAL: RUA SÃO BENTO, nº 141, BAIRRO QUINTINO, TIMBÓ/SC

DATA BASE: DEZEMBRO/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
8.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	0	6,00	R\$ 408,79	R\$ 506,90	R\$ 3.041,40
8.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	0	2,00	R\$ 308,40	R\$ 382,42	R\$ 764,84
8.2.4	COMPOSIÇÕES	CP 14	TANQUE AÇO INOXIDÁVEL 200x80x50 cm (A304) COM SIFÃO GARRAFA EM METAL CROMADO E TORNEIRA CROMADA	0	2,00	R\$ 2.671,93	R\$ 3.313,19	R\$ 6.626,38
8.2.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	0	2,00	R\$ 91,01	R\$ 112,85	R\$ 225,70
8.2.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	0	2,00	R\$ 41,10	R\$ 50,96	R\$ 101,92
8.2.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	0	2,00	R\$ 69,41	R\$ 86,07	R\$ 172,14
8.2.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	0	2,00	R\$ 50,04	R\$ 62,05	R\$ 124,10
8.2.9	SINAPI COMPOSIÇÃO	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	0	2,00	R\$ 49,09	R\$ 60,87	R\$ 121,74
8.2.10	SINAPI INSUMO	37104	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS, COM TAMPA	0	1,00	R\$ 1.089,13	R\$ 1.350,52	R\$ 1.350,52
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 13.257,62
8.3	ESGOTO SANITÁRIO							
8.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4,66	R\$ 22,62	R\$ 28,05	R\$ 130,71
8.3.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	7,60	R\$ 28,20	R\$ 34,97	R\$ 265,77
8.3.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	32,40	R\$ 39,28	R\$ 48,71	R\$ 1.578,20
8.3.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 11,07	R\$ 13,73	R\$ 27,46
8.3.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 13,58	R\$ 16,84	R\$ 33,68
8.3.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 23,63	R\$ 29,30	R\$ 87,90
8.3.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 29,29	R\$ 36,32	R\$ 145,28
8.3.8	SINAPI COMPOSIÇÃO	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 42,53	R\$ 52,74	R\$ 105,48
8.3.9	SINAPI COMPOSIÇÃO	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 27,28	R\$ 33,83	R\$ 33,83
8.3.10	SINAPI COMPOSIÇÃO	104344	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 41,47	R\$ 51,42	R\$ 102,84
8.3.11	SINAPI COMPOSIÇÃO	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 51,79	R\$ 64,22	R\$ 64,22
8.3.12	SINAPI COMPOSIÇÃO	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 22,24	R\$ 27,58	R\$ 55,16
8.3.13	SINAPI COMPOSIÇÃO	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 437,88	R\$ 542,97	R\$ 2.171,88
8.3.14	SINAPI COMPOSIÇÃO	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 173,13	R\$ 214,68	R\$ 214,68
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 5.017,09
8.4	SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO							
8.4.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	R\$ 2.045,80	R\$ 2.536,79	R\$ 2.536,79
8.4.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	R\$ 3.772,88	R\$ 4.678,37	R\$ 4.678,37
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 7.215,16
8.5	ÁGUAS PLUVIAIS							
8.5.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	69,71	R\$ 49,41	R\$ 61,27	R\$ 4.271,13
8.5.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 36,53	R\$ 45,30	R\$ 453,00
8.5.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 37,48	R\$ 46,48	R\$ 185,92
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 4.910,05
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 34.863,78
9	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO							
9.1	EXTINTOR							
9.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	101906	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00	R\$ 539,21	R\$ 668,62	R\$ 2.005,86
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 2.005,86
9.2	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DO LOCAL E LOTAÇÃO MÁXIMA							



Prefeitura de Timbó

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

BDI = 24,00 %

PROJETO: SAMU 192 - Sede descentralizada com Heliporto

LOCAL: RUA SÃO BENTO, nº 141, BAIRRO QUINTINO, TIMBÓ/SC

DATA BASE: DEZEMBRO/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
9.2.1	SINAPI INSUMO	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	7,00	R\$ 43,81	R\$ 54,32	R\$ 380,24
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 380,24
9.3	SISTEMA DE GLP							
9.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,93	R\$ 26,65	R\$ 33,05	R\$ 229,04
9.3.2	MEDIANAS DE MERCADO	MED 01	CENTRAL GLP - 3 P13 - 12 kg/h	UND	1,00	R\$ 489,50	R\$ 606,98	R\$ 606,98
9.3.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	6,66	R\$ 106,31	R\$ 131,82	R\$ 877,92
9.3.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	6,66	R\$ 7,56	R\$ 9,37	R\$ 62,40
9.3.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	6,66	R\$ 58,20	R\$ 72,17	R\$ 480,65
9.3.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	6,66	R\$ 3,91	R\$ 4,85	R\$ 32,30
9.3.7	SINAPI COMPOSIÇÃO	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	6,66	R\$ 13,22	R\$ 16,39	R\$ 109,16
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 2.398,45
9.4	GUARDA-CORPO							
9.4.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	99839	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	5,34	R\$ 502,02	R\$ 622,50	R\$ 3.324,15
9.4.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	5,34	R\$ 103,73	R\$ 128,63	R\$ 686,88
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 4.011,03
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 8.795,58
10	PAVIMENTAÇÃO							
10.1	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA							
10.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	610,00	R\$ 2,64	R\$ 3,27	R\$ 1.994,70
10.1.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	100572	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	122,00	R\$ 117,24	R\$ 145,38	R\$ 17.736,36
10.1.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	170,80	R\$ 7,85	R\$ 9,73	R\$ 1.661,88
10.1.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3416,00	R\$ 2,46	R\$ 3,05	R\$ 10.418,80
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 31.811,74
10.2	PAVIMENTO							
10.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	922,00	R\$ 78,08	R\$ 96,82	R\$ 89.268,04
10.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	159,00	R\$ 48,82	R\$ 60,54	R\$ 9.625,86
10.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	17,50	R\$ 4,71	R\$ 5,84	R\$ 102,20
10.2.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	6,00	R\$ 26,59	R\$ 32,97	R\$ 197,82
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 99.193,92
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 131.005,66
11	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES							
11.1	CERCAMENTO							
11.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	101194	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME MISTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	1,00	R\$ 62,51	R\$ 77,51	R\$ 77,51
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 77,51
11.2	LIMPEZA GERAL							
11.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	788,43	R\$ 2,03	R\$ 2,52	R\$ 1.986,84
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 1.986,84
11.3	DESMOBILIZAÇÃO							
11.3.1	COMPOSIÇÕES	CP 04	DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,00	R\$ 1.693,46	R\$ 2.099,89	R\$ 2.099,89
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 2.099,89
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 4.164,24
VALOR TOTAL GERAL								R\$ 717.626,33

REFERÊNCIAS:



Prefeitura de Timbó

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

BDI = 24,00 %

PROJETO: SAMU 192 - Sede descentralizada com Heliponto

LOCAL: RUA SÃO BENTO, nº 141, BAIRRO QUINTINO, TIMBÓ/SC

DATA BASE: DEZEMBRO/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI SC - Não Desonerado:12/2023								
SICRO SC - Não Desonerado: 10/2023								
-								
ACÓRDÃO N° 2.622/2013 - TCU - PLENÁRIO								