



Edificare Engenharia

CARTA-PROPOSTA

LOTE 03: CONSELHO TUTELAR SANTA MARIA II

À Comissão Permanente de Licitação da **Secretaria de Estado de Justiça e Cidadania**
Objeto: Construção dos Conselhos Tutelares do Distrito Federal

Prezado Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de vossas senhorias, nossa proposta de preço relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na sua preparação.

O nosso preço global constantes do orçamento da presente Concorrência é de: R\$ 1.183.669,05 (hum milhão, cento e oitenta e três mil, seiscentos e sessenta e nove reais e cinco centavos)

Para atender o disposto no artigo 10 do Decreto 14.122 de 19 de agosto de 1992, o valor estimado do ISS compreendido no preço proposto é de R\$ 35.510,07 (trinta e cinco mil quinhentos e dez reais e sete centavos)

Em anexo, encontra-se o Cronograma Físico- Financeiro do projeto.

Declaramos, outrossim, que em nosso preço global proposto estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução dos projetos, inclusive as despesas com materiais mão-de-obra especializada ou não, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas encargos da legislação social trabalhista, providenciária, da infortunistica do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos projetos, conforme projetos e especificações constantes do Edital, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à SEJUS

Eduardo Catanhã Junior
Eng. Civil
CREA - 6949/D-DF

ecjunqueira@gmail.com

SIA QD. 5C A.E. 02 Sala 211 CEP: 71.200.055 - SIA/DF | 61.3208-5090 / 98321-4044



Edificare Engenharia

Comprometemo-nos a executar eventuais serviços, bem como fornecimento de materiais não constantes da Concorrência, mas inerentes à natureza dos serviços contratados.

Apresentaremos orçamento discriminando quantitativos e preços unitários para os referidos serviços, que será aprovado pela SEJUS.

Declaramos que nos sujeitamos às condições da Concorrência e e que temos pleno conhecimento do projeto a ser executado.

Declaramos expressamente, a concordância aos termos do Decreto nº 26.851, de 30/05/2006, alterado pelos Decretos nº 26.993, de 12/07/2006 e nº 27.069, de 14/08/2006.

O prazo de execução total dos projetos é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da Assinatura do Contrato.

O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da data de abertura da licitação.

Acompanham a nossa proposta de preços os documentos previstos neste Edital, bem como todos os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação da proposta.

Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica administrativa que forem necessários para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija a fiscalização da SEJUS.

Eduardo Capananti Junqueira
Eng. Civil
CREA - 0949/D-DF

ecjunqueira@gmail.com

SIA QD. 5C A.E. 02 Sala 211 CEP: 71.200.055 - SIA/DF | 61.3208-5090 / 98321-4044

Edificare Engenharia

Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização da SEJUS, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas mencionadas.

Brasília, 19 de setembro de 2021.

Eduardo Casanovi Albuquerque
L. 2007
CREA - 6949/D-DF

Eduardo Catahanti Junquiera

EDIFICARE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES EIRELI

ecjunqueira@gmail.com

SIA QD. 5C A.E. 02 Sala 211 CEP: 71.200.055 - SIA/DF | 61.3208-5090 / 98321-4044

Planilha Orçamentária

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Data: 04/08/2021

Índice	Código	Base	Descrição	UND	QT	Custo Unit.	BDI	Preço Unit.	Preço Total
1.			SERVIÇOS GERAIS / ADMINISTRAÇÃO		1,0	90.143,66		112.675,78	112.675,78
1.1.			INSTALAÇÃO DA OBRA		1,0	2.860,23		3.575,19	3.575,19
1.1.1.	9.02.008.001	PRÓPRIA	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO *N. 22, ADES M2		2,25	200,55	25,0	250,68	564,03
1.1.2.	9.24.005.002	PRÓPRIA	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA - PADRÃO GDF EM CHAPA GALVANIZADA *N 22*, ADESI UN		12,0	200,75	25,0	250,93	3.011,16
1.2.			APARELHOS MAQUINAS E ENSAIOS		1,0	3.615,09		4.518,84	4.518,84
1.2.1.	1.171.IN00002	ORÇAMENTO	FERRAMENTAS E FERRAMENTAL POR OPERARIO	MES	3,0	1.205,03	25,0	1.506,28	4.518,84
1.3.			ADMINISTRAÇÃO OBRA		1,0	83.668,34		104.581,75	104.581,75
1.3.1.	C94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,0	3.965,46	25,0	4.956,82	14.870,46
1.3.2.	C021602	AGETOP	EPI/PPRA/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS (< 20 EMPREGADOS) - ÁREAS EDIFICAD M2		237,0	19,18	25,0	23,97	5.680,89
1.3.3.	1.171.CO00002	ORÇAMENTO	CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORÇA) EM SERVIÇOS DE OBRAS	MES	3,0	1.392,00	25,0	1.740,00	5.220,00
1.3.4.	C90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	425,0	91,12	25,0	113,90	48.407,50
1.3.5.	C88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	990,0	24,57	25,0	30,71	30.402,90
2.			SERVIÇOS PRELIMINARES		1,0	15.612,90		19.516,02	19.516,02
2.1.	9.02.001.001	PRÓPRIA	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20 MES		3,0	425,78	25,0	532,22	1.596,66
2.2.	C99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS P ONTAI M		237,0	48,56	25,0	60,70	14.385,90
2.3.	1.171.IN00004	ORÇAMENTO	SONDAGEM DO TERRENO PERCUSSÃO (SPT)	M	15,0	44,66	25,0	55,82	837,30
2.4.	9.02.001.002	PRÓPRIA	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20 MES		3,0	718,98	25,0	898,72	2.696,16
3.			TRANSPORTES		1,0	3.261,70		4.076,80	4.076,80
3.1.	9.29.004.001	PRÓPRIA	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, I M3		130,0	5,04	25,0	6,30	819,00
3.2.	9.29.001.001	PRÓPRIA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	130,0	20,05	25,0	25,06	3.257,80
4.			FUDAÇÕES		1,0	67.082,83		83.849,07	83.849,07
4.1.	C93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2 M3		77,5	43,52	25,0	54,40	4.216,00
4.2.	C96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,43	32,67	25,0	40,83	793,32
4.3.	C96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USC M3		63,95	357,18	25,0	446,47	28.551,75
4.4.	C96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONT KG		243,0	25,97	25,0	32,46	7.887,78

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

4.5.	C9E546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - M KG	678,84	15,50	19,37	13.140,13
4.6.	C9E538	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE Fôrma para SAPATA, E V CHAPA DE MADEIRA M2	88,68	263,88	25,0	329,85
5.			ESTRUTURA DE CONCRETO	1,0	132.638,33	165.742,35	165.742,35
5.1.	9.01.009.002	PROPRIA	ESCORAMENTO FORMAS ATÉ H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3ª QUALIDADE, NÃO APARELHA M2	25,36	11,28	25,0	14,10
5.2.	C92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE Fôrma para PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA M2	568,8	136,00	25,0	170,00
5.3.	C92780	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO KG	779,76	11,26	25,0	14,07
5.4.	C92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO KG	1.876,2	12,83	25,0	16,03
5.5.	C92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO KG	765,12	21,00	25,0	26,25
5.6.	C92720	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇ M3	18,36	244,50	25,0	305,62
5.7.	C1C1963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CEMENTAÇÃO M2	10,0	155,72	25,0	194,65
6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,0	79.015,50	98.752,68	98.752,68
6.1.			INSTALAÇÕES GERAIS	1,0	2.811,26	3.516,43	3.516,43
6.1.1.	1.11.1.1N00006	ORÇAMENTO	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIDA PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA UN	1,0	325,44	25,0	406,80
6.1.2.	2246	SINAPI 11/2020	ELETRODUTO EM AÇO ZINCO DIÂMETRO 2"	M	6,0	37,73	25,0
6.1.3.	2.01.035.004	PROPRIA	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 50MM	M	6,0	11,03	25,0
6.1.4.	2.01.007.014	PROPRIA	CURVA 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 2"	UN	2,0	12,75	25,0
6.1.5.	2.01.035.048	PROPRIA	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCO DIÂMETRO 2"	UN	1,0	34,35	25,0
6.1.6.	2.01.014.028	PROPRIA	LUVA PVC ROSCAVEL DIÂMETRO 2"	UN	6,0	2,65	25,0
6.1.7.	2.01.014.109	PROPRIA	CABEÇOTE DE LIGA DE ALUMÍNIO DIAM. 2"	UN	1,0	12,91	25,0
6.1.8.	2.11.002.001	PROPRIA	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 2"	PAF	3,0	6,21	25,0
6.1.9.	2.01.035.008	PROPRIA	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO PADRÃO ENEL 500X380X166MM	UN	1,0	214,00	25,0
6.1.10.	C92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTIC-HAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO M	40,0	28,40	25,0	35,50
6.1.11.	C9E971	SINAPI	CORDALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E M	7,0	29,21	25,0	36,51
6.1.12.	C9E985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 UN	1,0	63,55	25,0	79,43
6.1.13.	2.01.014.087	PROPRIA	TAMPA PARA CAIXA DE PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 TRÁFEGO LEVE	UN	1,0	123,69	25,0
6.1.14.	2.01.014.115	PROPRIA	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X10CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	UN	1,0	210,00	25,0
6.1.15.	9.11.023.122	PROPRIA	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), (UN	1,0	136,26	25,0	170,32
6.2.			QDG	1,0	1.927,11	2.418,73	2.408,73
6.2.1.	2.01.025.065	PROPRIA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-44E - 150A	UN	1,0	710,36	25,0
6.2.2.	2.01.010.085	PROPRIA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.D.) 275V DE 8 A 40KA	UN	4,0	120,15	25,0
6.2.3.	2.01.010.069	PROPRIA	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A A 100-A	UN	1,0	196,01	25,0
6.2.4.	1.11.1.1N00007	ORÇAMENTO	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A, 51A/220V CURV.C	UN	3,0	15,38	25,0
6.2.5.	1.11.1.1N00008	ORÇAMENTO	DISJUNTOR UNIPOLAR 20A, 51A/220V CURV.C	UN	11,0	15,38	25,0
6.2.6.	1.11.1.1N00009	ORÇAMENTO	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A, 51A/220V CURV.C	UN	10,0	15,38	25,0
6.2.7.	1.11.1.1N00010	ORÇAMENTO	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 40A-30MA	UN	1,0	171,02	25,0
6.3.			QDE	1,0	1.321,29	1.611,54	1.661,54
6.3.1.	2.01.035.009	PROPRIA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUN	1,0	725,65	25,0	907,06

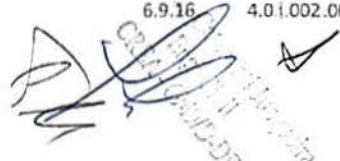
6.3. 2.04.035.009

6.3.2.	2.01.035.010	PRÓPRIA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	UN	4,0	120,15	25,0	150,18	600,72
6.3.3.	1.11.1.1N00007	ORÇAMENTO	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A, 50A/220V CURV.C	UN	2,0	15,38	25,0	19,22	38,44
6.3.4.	1.11.1.1N00009	ORÇAMENTO	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A, 50A/220V CURV. C	UN	6,0	15,38	25,0	19,22	115,32
6.4.			DISTRIBUIÇÃO/UTILIZAÇÃO		1,0	13.152,48		16.486,51	16.486,51
6.4.1.	4.01.002.001	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 100 X 3000 MM (REF. N UN	33,0	92,65	25,0	115,81	3.821,73	
6.4.2.	4.01.002.002	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL EM PVC, PARA ELETROCALHA, 100X100 UN	1,0	45,65	25,0	57,06	57,06	
6.4.3.	4.01.002.003	PRÓPRIA	EMENDA INTERNA 150 X 150 MM, LISA, GALVANIZADA À FOGO, PARA ELETROCALHA METÁLICA UN	16,0	16,37	25,0	20,46	327,36	
6.4.4.	4.01.002.004	PRÓPRIA	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	UN	66,0	34,00	25,0	42,50	2.805,00
6.4.5.	4.01.002.005	PRÓPRIA	EMENDA INTERNA P/ PERFILADO 38X38 "1" GE	UN	14,0	8,69	25,0	10,86	152,04
6.4.6.	4.01.002.006	PRÓPRIA	EMENDA INTERNA P/ PERFILADO 38X38 "T" GE	UN	1,0	11,00	25,0	13,75	13,75
6.4.7.	1.11.2.1N00012	ORÇAMENTO	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APAIENTE, INSTALADO M	60,0	14,52	25,0	18,15	1.089,00	
6.4.8.	4.01.002.010	PRÓPRIA	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.3/4"	UN	2,0	6,30	25,0	7,87	15,74
6.4.9.	4.01.002.022	PRÓPRIA	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4"	UN	120,0	1,01	25,0	1,26	151,20
6.4.10.	1.11.2.1N00013	ORÇAMENTO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. M	15,0	19,68	25,0	24,60	369,00	
6.4.11.	1.11.2.1N00014	ORÇAMENTO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTAL M	18,0	13,02	25,0	16,27	292,86	
6.4.12.	1.11.2.1N00015	ORÇAMENTO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INST M	364,3	10,06	25,0	12,57	4.579,25	
6.4.13.	4.01.002.008	PRÓPRIA	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 2"	UN	2,0	12,75	25,0	15,93	31,86
6.4.14.	4.01.002.009	PRÓPRIA	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 1"	UN	2,0	4,77	25,0	5,96	11,92
6.4.15.	4.01.002.010	PRÓPRIA	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.3/4"	UN	50,0	6,30	25,0	7,87	393,50
6.4.16.	4.01.002.011	PRÓPRIA	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 3/4"	UN	35,0	3,48	25,0	4,35	152,25
6.4.17.	4.01.002.012	PRÓPRIA	LUVA P/C ROSQUEAVEL DIAMETRO 2"	UN	9,0	4,50	25,0	5,62	59,58
6.4.18.	4.01.002.013	PRÓPRIA	LUVA P/C ROSQUEAVEL DIAMETRO 1"	UN	10,0	1,85	25,0	2,31	23,10
6.4.19.	4.01.002.014	PRÓPRIA	LUVA P/C ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	UN	157,0	1,30	25,0	1,62	254,34
6.4.20.	4.01.002.015	PRÓPRIA	CAIXA METÁLICA RET. 4" X 2" X 2"	UN	80,0	1,30	25,0	1,62	129,60
6.4.21.	4.01.002.016	PRÓPRIA	CAIXA METÁLICA OCTOGONA - FUNDO MOVEL, DUPLA 4"	UN	30,0	6,98	25,0	8,72	261,60
6.4.22.	4.01.002.017	PRÓPRIA	CAIXA MET. HEXAGONAL P/ ARANDELA (SEXTAVADA 4" X 3")	UN	2,0	4,67	25,0	5,83	11,66
6.4.23.	4.01.002.018	PRÓPRIA	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM	UN	8,0	76,09	25,0	95,11	760,88
6.4.24.	4.01.002.019	PRÓPRIA	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM	UN	1,0	49,70	25,0	62,12	62,12
6.4.25.	2.01.023.002	PRÓPRIA	ARAME GALVANIZADO 12 BWG	KG	5,0	32,00	25,0	40,00	200,00
6.4.26.	4.01.002.020	PRÓPRIA	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-13 - TRÁFEGO LEVE	UN	1,0	123,69	25,0	154,61	154,61
6.4.27.	4.01.002.021	PRÓPRIA	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X10CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	UN	1,0	251,60	25,0	314,50	314,50
6.5.			LUMINÁRIAS		1,0	11.807,48		14.759,26	14.759,26
6.5.1.	2.01.035.011	PRÓPRIA	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU OSCO PARA 2 LÂMP UN	32,0	195,32	25,0	244,15	7.812,80	
6.5.2.	2.01.035.012	PRÓPRIA	LÂMPADA LED TUBULAR T8 B VOLT 18/20 W, BASE G13	UN	64,0	15,00	25,0	18,75	1.200,00
6.5.3.	2.01.035.013	PRÓPRIA	REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIJO, 6500K, AUTOVOLT MARCA GLIGHTC UN	8,0	426,35	25,0	532,93	4.263,44	
6.5.4.	C97608	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO 1 ARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FI UN	8,0	81,32	25,0	101,65	813,20	
6.5.5.	C97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATIVAR - FORN ECIMEN UN	7,0	30,16	25,0	37,70	263,90	

[Assinatura]

[Assinatura]

6.5.6.	2.01.035.014	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W	UN	4,0	81,19 25,0	101,48	405,92
6.6.			PEÇAS		1,0	2.481,07	3.101,13	3.101,13
6.6.1.	C91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC	UN	12,0	22,28 25,0	27,85	334,20
6.6.2.	C91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC	UN	3,0	36,60 25,0	45,75	137,25
6.6.3.	C91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC	UN	1,0	72,18 25,0	90,22	90,22
6.6.4.	C91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC	UN	1,0	28,15 25,0	35,18	35,18
6.6.5.	C91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC	UN	2,0	48,30 25,0	60,37	120,74
6.6.6.	C92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC	UN	74,0	25,77 25,0	32,21	2.383,54
6.7.			FIOS E CABOS		1,0	20.745,00	25.925,50	25.925,50
6.7.1.	C91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER	M	2.000,0	4,12 25,0	5,15	10.300,00
6.7.2.	C91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER	M	1.000,0	6,66 25,0	8,32	8.320,00
6.7.3.	C91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER	M	250,0	9,61 25,0	12,01	3.002,50
6.7.4.	C92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO	M	100,0	28,40 25,0	35,50	3.550,00
6.7.5.	C92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO	M	50,0	12,05 25,0	15,06	753,00
6.8.			ATERRAMENTO		1,0	6.351,03	7.918,43	7.938,43
6.8.1.	C9E985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,0	63,55 25,0	79,43	476,58
6.8.2.	2.01.035.015	PRÓPRIA	SOLDA SOTÉRMICA	UN	30,0	32,00 25,0	40,00	1.200,00
6.8.3.	2.01.035.016	PRÓPRIA	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO T105	UN	1,0	8,18 25,0	10,22	10,22
6.8.4.	C9E111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO	UN	1,0	27,55 25,0	34,43	34,43
6.8.5.	C9E977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTA	M	120,0	41,45 25,0	51,81	6.217,20
6.9.			INFRAESTRUTURA DE ALARME E CFTV		1,0	2.107,86	2.614,26	2.634,26
6.9.1.	C9E745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALAD	M	51,0	18,02 25,0	22,52	1.148,52
6.9.2.	71151	AGETO 1 - 10/2016	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3/4"	UN	17,0	4,60 25,0	5,75	97,75
6.9.3.	71701	AGETO 1 - 10/2016	LUVA AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4"	UN	34,0	1,01 25,0	1,26	42,84
6.9.4.	71193	AGETO 1 - 10/2016	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA - DIAM. 1/2"	M	18,0	5,44 25,0	6,80	122,40
6.9.5.	71141	AGETO 1 - 10/2016	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 3/4"	UN	2,0	2,99 25,0	3,73	7,46
6.9.6.	71741	AGETO 1 - 10/2016	LUVA PVC ROSQUEÁVEL DIAMETRO 3/4"	UN	10,0	1,00 25,0	1,25	12,50
6.9.7.	70E91	AGETO 1 - 10/2016	CAIXA METÁLICA RET. 4" X 2" X 2"	UN	21,0	4,93 25,0	6,16	129,36
6.9.8.	70229	AGETO 1 - 10/2016	ARAME GALVANIZADO 12 BW G	KG	3,0	30,46 25,0	38,07	114,21
6.9.9.	70E46	AGETO 1 - 10/2016	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 20X20X12 CM	UN	1,0	76,00 25,0	95,00	95,00
6.9.10.	70E47	AGETO 1 - 10/2016	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 30X30X12 CM	UN	1,0	71,57 25,0	89,46	89,46
6.9.11.	71190	AGETO 1 - 10/2016	ELETROCALHA CH. Aço PRE ZN. TIPO "C" C/ABAS 50X50 MM S/TAMPA	M	30,0	10,00 25,0	12,50	375,00
6.9.12.	C9E018	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENT	UN	2,0	20,51 25,0	25,63	51,26
6.9.13.	71115	AGETO 1 - 10/2016	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	1,0	16,94 25,0	21,17	21,17
6.9.14.	71277	AGETO 1 - 10/2016	EMENDA INTERNA P/ELETROCALHA (50 X 50 MM)	UN	16,0	5,62 25,0	7,02	112,32
6.9.15.	4.01.002.005	PRÓPRIA	EMENDA INTERNA P/ PERFILADO 38X38 "1" GE	UN	16,0	8,69 25,0	10,86	173,76
6.9.16.	4.01.002.006	PRÓPRIA	EMENDA INTERNA P/ PERFILADO 38X38 "T" GE	UN	3,0	11,00 25,0	13,75	41,25



 CRÉDITO DE DESPESA



6.10.			II INSTALAÇÕES CABEAMENTO		1,0	16.260,92	20.320,89	20.320,19
6.10.1.	2.010.035.016	PROPRIA	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO T.D. 5	UN	1,0	8,18 25,0	10,22	10,22
6.10.2.	70711	AGETO + - 10/2016	CAIXA DE PASSAGEM 35X60X10CM FUNDO DE CONCRETO (PARA TAMPA F1)	UN	1,0	167,97 25,0	209,96	209,96
6.10.3.	82378	AGETO + - 10/2016	TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM. 2"	M	6,0	100,83 25,0	126,03	756,18
6.10.4.	71115	AGETO + - 10/2016	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 M/M	UN	1,0	16,94 25,0	21,17	21,17
6.10.5.	71705	AGETO + - 10/2016	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 2"	UN	2,0	7,51 25,0	9,38	18,76
6.10.6.	82375	AGETO + - 10/2016	TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM. 1"	M	6,0	46,52 25,0	58,15	348,90
6.10.7.	71152	AGETO + - 10/2016	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 1"	UN	1,0	7,29 25,0	9,11	9,11
6.10.8.	71702	AGETO + - 10/2016	LUVA DE AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 1"	UN	2,0	2,00 25,0	2,50	5,00
6.10.9.	C95750	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARELHO, INSTALADO EM	M	6,0	28,62 25,0	35,77	214,62
6.10.10.	71152	AGETO + - 10/2016	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 1"	UN	1,0	7,29 25,0	9,11	9,11
6.10.11.	71702	AGETO + - 10/2016	LUVA DE AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 1"	UN	2,0	2,00 25,0	2,50	5,00
6.10.12.	C93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. M	M	33,0	18,11 25,0	22,63	746,79
6.10.13.	C91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	M	18,2	12,09 25,0	15,11	275,00
6.10.14.	C91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	M	132,0	11,99 25,0	14,98	1.977,36
6.10.15.	71145	AGETO + - 10/2016	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 2"	UN	4,0	4,95 25,0	6,18	24,72
6.10.16.	71142	AGETO + - 10/2016	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 1"	UN	1,0	5,09 25,0	6,36	6,36
6.10.17.	71141	AGETO + - 10/2016	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 3/4"	UN	25,0	2,99 25,0	3,73	93,25
6.10.18.	71145	AGETO + - 10/2016	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 2"	UN	19,0	4,95 25,0	6,18	117,42
6.10.19.	71742	AGETO + - 10/2016	LUVA P/C ROSQUEAVEL DIAMETRO 1"	UN	7,0	1,98 25,0	2,47	17,29
6.10.20.	71741	AGETO + - 10/2016	LUVA P/C ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	UN	94,0	1,00 25,0	1,25	117,50
6.10.21.	70691	AGETO + - 10/2016	CAIXA METÁLICA RET. 4" X 2" X 2"	UN	14,0	4,93 25,0	6,16	86,24
6.10.22.	70692	AGETO + - 10/2016	CAIXA METÁLICA QUADRADA 4"X4"X2"	UN	3,0	5,95 25,0	7,43	22,29
6.10.23.	70229	AGETO + - 10/2016	ARAME GALVANIZADO 12 BWG	KG	3,0	30,46 25,0	38,07	114,21
6.10.24.	70671	AGETO + - 10/2016	CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA 60X60X12 CM	UN	1,0	178,92 25,0	223,65	223,65
6.10.25.	70670	AGETO + - 10/2016	CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA 40X40X12 CM	UN	1,0	123,40 25,0	154,25	154,25
6.10.26.	70646	AGETO + - 10/2016	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 20X20X12 CM	UN	2,0	76,00 25,0	95,00	190,00
6.10.27.	70649	AGETO + - 10/2016	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 50X50X15 CM	UN	1,0	161,28 25,0	201,60	201,60
6.10.28.	C9E400	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-5 X 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO	M	25,0	9,53 25,0	11,91	297,75
6.10.29.	C9E293	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL	M	20,0	6,32 25,0	7,90	158,00
6.10.30.	C9E272	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 200 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO	M	15,0	132,47 25,0	165,58	2.483,70
6.10.31.	72226	AGETO + - 10/2016	RACK FICHADO DE PAREDE COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U'S	UN	1,0	361,83 25,0	452,28	452,28
6.10.32.	71796	AGETO + - 10/2016	ORGANIZADOR DE CABOS (GLIA)	UN	5,0	23,00 25,0	28,75	143,75
6.10.33.	70626	AGETO + - 10/2016	CABO UTP-4P, CAT. 6, 24 AWG	M	1.000,0	3,57 25,0	4,46	4.460,00
6.10.34.	70772	AGETO + - 10/2016	CERTIFICADO DIGITAL	UN	30,0	11,55 25,0	14,43	432,90
6.10.35.	71E86	AGETO + - 10/2016	PATCH BORD UTP-4P, CAT 6, NÍVEL 2.0 M	UN	100,0	25,78 25,0	32,22	3.222,00
6.10.36.	71E87	AGETO + - 10/2016	PATCH PAINEL PADRÃO 19" C/T. 6, COM 24 PORTAS	UN	3,0	384,08 25,0	480,10	1.440,30



 CRP 001.111.111-111

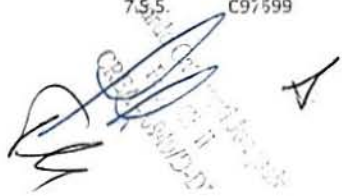


6.10.37.	C9E307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	29,0	34,60	25,0	43,25	1.254,25
7.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		1,0	30,25	1,66	37.862,37	37.862,37
7.1.			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		1,0	5,20	3,55	6.507,47	6.507,47
7.1.1.	1.1'2.IN00006	ORÇAMENTO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORN		32,7	8,32	25,0	10,40	340,08
7.1.2.	1.1'2.IN00007	ORÇAMENTO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORN		5,02	14,00	25,0	17,50	87,85
7.1.3.	1.1'2.IN00008	ORÇAMENTO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E M		10,34	15,63	25,0	19,53	201,94
7.1.4.	1.1'2.IN00009	ORÇAMENTO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E M		26,7	27,45	25,0	34,31	916,07
7.1.5.	1.1'2.IN00010	ORÇAMENTO	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTAL	UN	1,0	18,55	25,0	23,18	23,18
7.1.6.	C94712	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES L VRES, PVC, SOLDÁVEL DN 60 MM X 2, INSTALADO EM RESER	UN	1,0	77,22	25,0	96,52	96,52
7.1.7.	C94785	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES L VRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1, INSTALADO EN	UN	3,0	32,46	25,0	40,57	121,71
7.1.8.	C94787	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES L VRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALAD	UN	4,0	54,70	25,0	68,37	273,48
7.1.9.	1.1'3.CO00001	ORÇAMENTO	ADAPTADOR COM FLANGES L VRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO	UN	20,0	18,55	25,0	23,18	463,60
7.1.10.	C9C375	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB	UN	2,0	9,02	25,0	11,27	22,54
7.1.11.	4.0.1.003.001	PRÓPRIA	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 60 X 50MM	UN	5,0	12,00	25,0	15,00	75,00
7.1.12.	4.0.1.003.002	PRÓPRIA	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 60 X 32MM	UN	3,0	19,80	25,0	24,75	74,25
7.1.13.	4.0.1.003.003	PRÓPRIA	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50 X 32MM	UN	1,0	15,64	25,0	19,55	19,55
7.1.14.	1.1'2.CO00026	ORÇAMENTO	CURVA 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 25 MM	UN	2,0	6,77	25,0	8,46	16,92
7.1.15.	1.1'2.CO00027	ORÇAMENTO	CURVA 90 GRAUS SOLDÁVEL DIÂMETRO 32 MM	UN	2,0	8,81	25,0	11,01	22,02
7.1.16.	C8E414	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO D	UN	2,0	10,93	25,0	13,66	27,32
7.1.17.	C8E502	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORN	UN	1,0	15,59	25,0	19,48	19,48
7.1.18.	C9C373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO E	UN	11,0	14,43	25,0	18,03	198,33
7.1.19.	C8E501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORN	UN	4,0	13,73	25,0	17,16	68,64
7.1.20.	C8E362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE	UN	19,0	8,76	25,0	10,95	208,05
7.1.21.	4.0.1.003.004	PRÓPRIA	JOELHO DE REDUÇÃO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 32 X 25MM	UN	5,0	10,33	25,0	12,91	64,55
7.1.22.	C8E980	SINAPI	LUBRIFICANTE PARA BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA	UN	2,0	10,01	25,0	12,51	25,02
7.1.23.	C94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN	1,0	34,81	25,0	43,51	43,51
7.1.24.	C94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN	1,0	55,87	25,0	69,83	69,83
7.1.25.	C94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA D	UN	1,0	143,52	25,0	179,40	179,40
7.1.26.	4.0.1.003.005	PRÓPRIA	REGISTRO TIPO ESFERA EM PVC C/BORBOLETA, D = 1/4"	UN	1,0	35,08	25,0	43,85	43,85
7.1.27.	C8E618	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALAD	UN	5,0	14,59	25,0	18,23	91,15
7.1.28.	C94695	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁG	UN	2,0	32,18	25,0	40,22	80,44
7.1.29.	C8E625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E IN	UN	2,0	21,48	25,0	26,85	53,70
7.1.30.	C8E627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	4,0	20,25	25,0	25,31	101,24
7.1.31.	C8E628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E IN	UN	5,0	45,23	25,0	56,53	282,65
7.1.32.	C8E617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E IN	UN	2,0	6,64	25,0	8,30	16,60
7.1.33.	C8E620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E IN	UN	1,0	11,07	25,0	13,83	13,83
7.1.34.	4.0.1.003.013	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLUG DE PVC RIGÍVEL D = 1/2"	UN	16,0	2,20	25,0	2,75	44,00

[Handwritten signature and stamp]

[Handwritten mark]

7.2.26.	C85849	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, 1" GOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE EN	7,35	54,04 25,0	67,55	496,49
7.2.27.	4.01.003.012	PROPRIA	FORNEC. E ASSENT. DE TAMPAO ARTICULADO EM FCFOP/CAIXA DE INSPECAO SANITARIA,(57 UN	3,0	83,71 25,0	104,63	313,89
7.3.			INSTALAÇÕES PLUVIAIS	1,0	5.001,73	6.212,98	6.252,98
7.3.1.	C85508	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE EN	0,93	18,83 25,0	23,53	21,88
7.3.2.	C85576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORE M	30,03	22,25 25,0	27,81	835,13
7.3.3.	C85578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORE M	30,0	38,25 25,0	47,81	1.434,30
7.3.4.	C85580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORE M	23,08	75,02 25,0	93,77	2.164,21
7.3.5.	C85499	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNEC UN	2,0	19,01 25,0	23,76	47,52
7.3.6.	C85517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNEC UN	8,0	69,75 25,0	87,18	697,44
7.3.7.	C95695	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO UN	8,0	58,05 25,0	72,56	580,48
7.3.8.	C85599	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E IN UN	10,0	15,53 25,0	19,41	194,10
7.3.9.	C85669	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E IN UN	10,0	19,78 25,0	24,72	247,20
7.3.10.	C85710	SINAPI	RALO SIFÃO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL UN	2,0	12,29 25,0	15,36	30,72
7.4.			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	1,0	5.973,20	7.410,11	7.470,11
7.4.1.	C95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUI O CONJUNTO D UN	2,0	248,20 25,0	310,25	620,50
7.4.2.	C95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA WC SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA E UN	2,0	756,43 25,0	945,53	1.891,06
7.4.3.	C100849	SINAPI	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 UN	4,0	34,38 25,0	42,97	171,88
7.4.4.	C95635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNEC UN	4,0	256,21 25,0	320,26	1.281,04
7.4.5.	C86374	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALA UN	1,0	379,90 25,0	474,87	474,87
7.4.6.	C86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO UN	2,0	116,11 25,0	145,13	290,26
7.4.7.	2.21.002.001	PROPRIA	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECA-IZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM CULUNA, C/ SIFÃO UN	2,0	410,88 25,0	513,60	1.027,20
7.4.8.	C86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNEC UN	4,0	88,72 25,0	110,90	443,60
7.4.9.	C86379	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNEC UN	4,0	6,57 25,0	8,21	32,84
7.4.10.	C86383	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 UN	3,0	10,49 25,0	13,11	39,33
7.4.11.	C86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADR UN	1,0	99,52 25,0	124,40	124,40
7.4.12.	C100852	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E UN	1,0	166,03 25,0	207,53	207,53
7.4.13.	C100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALA UN	2,0	75,50 25,0	94,37	188,74
7.4.14.	C95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 UN	2,0	39,12 25,0	48,90	97,80
7.4.15.	C95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 UN	4,0	39,89 25,0	49,86	199,44
7.4.16.	C95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATÓRIO 80 UN	4,0	54,22 25,0	67,77	271,08
7.4.17.	C95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 UN	2,0	43,42 25,0	54,27	108,54
7.5.			COMBATE A INCÊNDIO	1,0	1.223,30	1.512,78	1.532,78
7.5.1.	1.01.006.034	PROPRIA	EXTINTOR INCENDIO TIPO QUÍMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN	4,0	165,25 25,0	206,56	826,24
7.5.2.	1.01.006.035	PROPRIA	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR UN	4,0	38,71 25,0	48,38	193,52
7.5.3.	1.01.006.036	PROPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (150X150MM), COM INDICAÇÃO DE UN	4,0	10,05 25,0	12,56	50,24
7.5.4.	1.01.006.037	PROPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE UN	9,0	10,98 25,0	13,72	123,48
7.5.5.	C97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO UN	9,0	30,16 25,0	37,70	339,30



 08/08/2020



7.6.			CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS	1,0	8.503,75	10.633,43	10.633,43
7.6.1.	1.01.006.038	PRÓPRIA	BOMBA SUBMERSA 750 WATTS PARA "ÁGUA SUJA" ISEF 20/750 220VFERFARI UN	1,0	1.490,55 25,0	1.863,18	1.863,18
7.6.2.	C9E057	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, 1 M CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M UN	1,0	7.016,20 25,0	8.770,25	8.770,25
8.			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	1,0	36.251,15	45.313,21	45.313,21
8.1.	C87469	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE FLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X9CM (ESPESURA M2	226,52	97,00 25,0	121,25	27.465,55
8.2.	C87453	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE FLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X3CM (ESPESURA M2	113,41	57,33 25,0	71,66	8.126,96
8.3.	C9E183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA ANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 M	21,75	94,93 25,0	118,66	2.580,85
8.4.	C9E358	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRY WALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS M2	80,16	71,26 25,0	89,07	7.139,85
9.			IMPERMEABILIZAÇÕES	1,0	9.627,28	12.034,08	12.034,08
9.1.	C9E562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E M2	250,96	35,40 25,0	44,25	11.104,98
9.2.	C9E546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE A M2	10,0	74,33 25,0	92,91	929,10
10.			ESTRUTURA METÁLICA	1,0	59.745,00	74.655,00	74.655,00
10.1.	1326	AGETO - 11/2020	ESTRUTURA METALICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORR 3.500,0		17,07 25,0	21,33	74.655,00
11.			COBERTURA	1,0	96.567,20	120.708,48	120.708,48
11.1.	C94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCL M	54,8	87,24 25,0	109,05	5.975,94
11.2.	C94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INC M2	332,0	251,08 25,0	313,85	104.158,20
11.3.	2675	AGETO - 11/2020	CUMEEIRA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,51/M	10,6	46,27 25,0	57,83	612,99
11.4.	C1C0327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM M	88,66	59,22 25,0	74,02	6.562,61
11.5.	C94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCL M	30,8	87,24 25,0	109,05	3.358,74
12.			PORTAS E JANELAS	1,0	31.422,14	39.302,51	39.302,51
12.1.			PORTAS	1,0	25.638,79	32.048,42	32.048,42
12.1.1.	2.21.023.001	PRÓPRIA	PORTA ALUMINIO 4 FOLHAS DE CORRER ANODIZADO NATURAL M2	6,72	425,00 25,0	531,25	3.570,00
12.1.2.	2.21.023.004	PRÓPRIA	PORTA ABRIR/VENEZIANA (2) FOLHAS PF-5 C/FERRAGENS M2	5,04	646,60 25,0	808,25	4.073,58
12.1.3.	2.21.023.002	PRÓPRIA	PORTA 1 FOLHA ABRIR-ALUMINIO/VENEZIANA M2	12,96	321,36 25,0	401,70	5.206,03
12.1.4.	2.21.023.003	PRÓPRIA	PORTA ALUMINIO 4 FOLHAS DE CORRER ANODIZADO NATURAL M2	12,054	466,93 25,0	583,66	7.035,43
12.1.5.	C9C845	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OLIA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO UN	6,0	1.063,47 25,0	1.329,33	7.975,98
12.1.6.	C9C846	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OLIA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO UN	3,0	1.116,64 25,0	1.395,80	4.187,40
12.2.			JANELAS	1,0	5.803,35	7.214,09	7.254,09
12.2.1.	C94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA M2	11,96	485,23 25,0	606,53	7.254,09
13.			VIDROS E FECHAMENTOS	1,0	800,62	1.010,76	1.000,76
13.1.	1.01.006.039	PRÓPRIA	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO ECOMPENSADO 6MM P. M2	1,92	416,99 25,0	521,23	1.000,76
14.			REVESTIMENTOS DE PAREDE	1,0	53.422,42	66.772,05	66.772,05
14.1.	C87892	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO M2	590,07	5,93 25,0	7,41	4.372,41
14.2.	C87790	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA M2	590,07	80,35 25,0	100,43	59.260,73
14.3.	4.11.002.001	PRÓPRIA	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDE, 15 X 15 CM, AZULEJO BRANCO, TIPO "A", APLICADO M2	89,79	18,00 25,0	22,50	2.020,27
14.4.	4.11.002.002	PRÓPRIA	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA DE 10X10 CM, ASSENTADO E REJUNTADO M2	10,98	81,51 25,0	101,88	1.118,64
15.			REVESTIMENTO DE PISO	1,0	33.384,68	41.729,76	41.729,76

[Handwritten signature and stamp]

[Handwritten mark]

15.1.	4.11.002.003	PROPRIA	PISO EM GRANILITE, MARMO LITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUI JOINTS DE DIL M2	198,74	103,00 25,0	128,75	25.587,77
15.2.	C87690	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BÊ M2	215,72	50,78 25,0	63,47	13.691,74
15.3.	4.11.002.004	PROPRIA	PISO DE BORRACHA COLORIDA MODELO TÁTIL (ALEITUA OUDIRECIONAL) INCLUSO CONTRAP M2	10,89	180,00 25,0	225,00	2.450,25
16.			GRANITO	1,0	4.581,82	5.718,51	5.728,51
16.1.	4.11.002.001	PROPRIA	BANCAIA DE GRANITO C/ESPALHO M2	2,16	489,84 25,0	612,30	1.322,56
16.2.	4.11.002.002	PROPRIA	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO M2	7,58	465,01 25,0	581,26	4.405,95
17.			FERRAGEN	1,0	5.483,54	6.816,74	6.856,74
17.1.	C9C830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO M UN	14,0	156,03 25,0	195,03	2.730,42
17.2.	C1C0707	SINAPI	FECHO DE EMBUTIR TIPO UNIÃO 22CM. AF_12/2019 UN	8,0	136,00 25,0	170,00	1.360,00
17.3.	C1C0704	SINAPI	PORTA CADEADO ZINCADO O IDADO PRETO COM CADEADO DE AÇO INOX, LARGURA DE *5 UN	8,0	63,55 25,0	79,43	635,44
17.4.	C1C0872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNE UN	8,0	213,09 25,0	266,36	2.130,88
18.			PINTURA	1,0	54.914,59	68.637,16	68.637,16
18.1.	C8E489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS M2	649,62	8,64 25,0	10,80	7.015,89
18.2.	1.01.006.040	PROPRIA	PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO EM PAREDE SEM SELADOR M2	11,0	6,00 25,0	7,50	82,50
18.3.	1.01.006.041	PROPRIA	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMÃOS M2	21,13	19,24 25,0	24,05	508,17
18.4.	C87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO M2	809,94	35,95 25,0	44,93	36.350,60
18.5.	C1C0740	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO ESMALTE SINTÉTICO (CETINADO) APLI M2	616,0	32,00 25,0	40,00	24.640,00
19.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,0	2.043,71	2.514,11	2.554,11
19.1.	3.01.061.004	PROPRIA	TRANSFERTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCEIRA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA KW/H	500,0	0,42 25,0	0,52	260,00
19.2.	1.01.006.043	PROPRIA	LIMPEZA GERAL M2	237,0	1,83 25,0	2,28	540,36
19.3.	2.11.006.002	PROPRIA	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA *40* CM X *60* CM UN	1,0	603,00 25,0	753,75	753,75
19.4.	1.01.006.044	PROPRIA	PLACA DE CONSELHO TUTELAR "SANTA MARIA" M2	4,0	200,00 25,0	250,00	1.000,00
20.			CAIÇADAS E ESTACIONAMENTO	1,0	22.117,18	27.695,56	27.695,56
20.1.	C92400	SINAPI	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM ELOCO RETANGULAR M2	150,0	83,81 25,0	104,76	15.714,00
20.2.	C94099	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETÃO MOLDADO EM M2	72,0	98,71 25,0	123,38	8.883,36
20.3.	C94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MILHO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO M	33,0	36,32 25,0	45,40	1.498,20
20.4.	2.01.023.003	PROPRIA	TUBO AÇO GALVANIZADO D=3" P/BICICLETÁRIO, DIMENSÃO: H=75CM, L=73CM, FIXADO EM UN	4,0	320,00 25,0	400,00	1.600,00
21.			CERCAMENTO	1,0	86.067,81	107.182,18	107.582,18
21.1.	2.01.023.005	PROPRIA	PORTÃO DE FERRO EM METALOM (INCL. PINTURA ANTI CORROSIVA) - ESTACIONAMENTO M2	12,98	390,32 25,0	487,90	6.332,94
21.2.	2.01.023.006	PROPRIA	PORTÃO DE FERRO EM METALOM (INCL. PINTURA ANTI CORROSIVA) - PEDESTRE M2	4,4	390,32 25,0	487,90	2.146,76
21.3.	2.01.023.004	PROPRIA	ALAMBADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN2440, DIÂMETRO 2", AL M2	256,52	198,00 25,0	247,50	63.488,70
21.4.	C1C0721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍC M2	519,0	18,48 25,0	23,10	11.988,90
21.5.	C1C0747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO ESMALTE SINTÉTICO (OSCO) PULVERIZ M2	519,0	36,42 25,0	45,52	23.624,88
22.			ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,0	2.941,40	3.617,96	3.677,96
22.1.	C1C0619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNE UN	4,0	438,40 25,0	548,00	2.192,00
22.2.	C1C1654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INST UN	4,0	278,09 25,0	347,61	1.390,44
22.3.	C1C1663	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇ UN	4,0	19,11 25,0	23,88	95,52



 Eng.º Responsável: Jussara

 CRB-10.449/D-DE



23.		PAISAGISMO				1,0	7.021,60	8.715,44	8.775,44
23.1.	1.01.006.045	PRÓPRIA	REVOLVIMENTO MANUAL DE SOLO, PROFUNDIDADE ATÉ 20CM	M2	354,0	1,65 25,0	2,06	729,24	
23.2.	1.01.006.046	PRÓPRIA	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	354,0	11,35 25,0	14,18	5.019,72	
23.3.	C9E511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 1,00 M E MENOR	UN	10,0	90,04 25,0	112,55	1.125,50	
23.4.	C9E520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	354,0	4,30 25,0	5,37	1.900,98	
24.		AR CONDICIONADO				1,0	22.516,46	28.170,47	28.170,47
24.1.	1.01.006.047	PRÓPRIA	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLF UN	6,0	2.111,77 25,0	2.639,71	15.838,26		
24.2.	1.01.006.048	PRÓPRIA	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLF UN	1,0	4.332,87 25,0	5.416,08	5.415,08		
24.3.	1.01.006.049	PRÓPRIA	PONTO DE DRENO TUBULAÇÃO Ø 25 MM PVC SOLD (VEL PARA ARCONDICIONADO, INCLUSIV	UN	7,0	150,61 25,0	188,26	1.317,82	
24.4.	1.01.006.050	PRÓPRIA	SERVIÇO EMPREITADO-INSTALAÇÃO DE TOMADA AR CONDICIONADO	UN	7,0	80,22 25,0	100,27	701,89	
24.5.	1.01.006.051	PRÓPRIA	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 12000 BTU	UN	6,0	552,42 25,0	690,52	4.143,12	
24.6.	1.01.006.052	PRÓPRIA	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 24000 BTU	UN	1,0	602,64 25,0	753,30	753,30	
								Total:	1.183.661,05


 Eng. EDUARDO CATANANTI JUNQUEIRA
 6949/D-DF - Eng. Junqueira
 CIVIL
 CREA - 6949/D-DF

ESTIMATIVA CRONOGRAMAFISICO FINANCEIRO

Etapa / QTD. DIAS	Descrição da Etapa	Total (R\$)	90 DIAS		
			1º mês	2º mês	3º mês
1	SERVIÇOS GERAIS/ADMINISTRAÇÃO	R\$90.143,66	R\$30.648,84 34,00%	R\$29.747,41 33,00%	R\$29.747,41 33,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$15.612,90	R\$15.612,90 100,00%		
3	TRANSPORTES	R\$3.261,70	R\$3.261,70 100,00%		
4	FUNDAÇÕES	R\$67.082,83	R\$67.082,83 100,00%		
5	ESTRUTURA DE CONCRETO	R\$132.608,33	R\$132.608,33 100,00%		
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$79.015,50	R\$39.507,75 50,00%	R\$39.507,75 50,00%	
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$30.291,66	R\$15.145,83 50,00%	R\$15.145,83 50,00%	
8	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$36.251,15	R\$18.125,58 50,00%	R\$18.125,58 50,00%	
9	IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$9.627,28		R\$9.627,28 100,00%	
10	ESTRUTURA METÁLICA	R\$59.745,00	R\$29.872,50 50,00%	R\$29.872,50 50,00%	
11	COBERTURA	R\$96.567,20	R\$48.283,60 50,00%	R\$48.283,60 50,00%	
12	PORTAS E JANELAS	R\$31.442,14		R\$31.442,14 100,00%	
13	VIDROS E FECHAMENTOS	R\$800,62		R\$800,62 100,00%	
14	REVESTIMENTOS DE PAREDE	R\$53.422,42		R\$26.711,21 50,00%	R\$26.711,21 50,00%
15	REVESTIMENTO DE PISO	R\$33.384,68		R\$16.692,34 50,00%	R\$16.692,34 50,00%
16	GRANITO	R\$4.582,82		R\$4.582,82 100,00%	
17	FERRAGENS	R\$5.485,54		R\$5.485,54 100,00%	
18	PINTURA	R\$54.914,59			R\$54.914,59 100,00%
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$2.046,71			R\$2.046,71 100,00%
20	CALÇADAS E ESTACIONAMENTO	R\$22.157,18			R\$22.157,18 100,00%
21	CERCAMENTO	R\$86.067,81			R\$86.067,81 100,00%
22	ILUMINAÇÃO EXTERNA	R\$2.942,40			R\$2.942,40 100,00%
23	PAISAGISMO	R\$7.024,60			R\$7.024,60 100,00%
24	AR CONDICIONADO	R\$22.536,46		R\$22.536,46 100,00%	
CUSTO TOTAL :		R\$947.015,18	400.149,86	298.561,07	248.304,25
BDI :		25,00%			
CUSTO TOTAL COM BDI:		1.183.669,05			

Eng. EDUARDO CATANANI JUNQUEIRA
6945/D-DF

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
1.		SERVIÇOS GERAIS / ADMINISTRAÇÃO				112.675,78	9,52
1.1.		INSTALAÇÃO DA OBRA				3.575,19	0,30
1.1.1.	PRÓPRIA 9.02.008.001	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO *N. 22, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125*M BDI = 25,00 %	M2	2,25	250,68	564,03	0,05
1.1.1.1.	PRÓPRIA 9.09.006.002	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEMLANCAMENTO	M3	0,01	263,07	2,63	
1.1.1.2.	PRÓPRIA 2.18.006.001	PLACA DE OBRA SOB ENCOMENDA	M2	1,0	118,00	118,00	
1.1.1.3.	PRÓPRIA 2.13.005.001	PREGO	KG	0,11	10,31	1,13	
1.1.1.4.	PRÓPRIA 1.01.003.077	SERVEnte - ES = 165,00 %	H	2,0	17,22	34,44	
1.1.1.5.	PRÓPRIA 1.01.003.021	CARPINTEIRO - ES = 165,00 %	H	1,0	34,45	34,45	
1.1.1.6.	PRÓPRIA 2.02.010.018	CAIBRO PINUS 5,00 X 5,00 CM	M	4,5	2,20	9,90	
1.1.2.	PRÓPRIA 9.24.005.002	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA - PADRÃO GDF EM CHAPA GALVANIZADA *N 22*, ADESIVADA *4,0 X 3,0 *M BDI = 25,00 %	UN	12,0	250,93	3.011,16	0,25
1.1.2.1.	PRÓPRIA 2.18.006.004	PLACA DE NUMERACAO	UN	1,0	193,00	193,00	
1.1.2.2.	PRÓPRIA 2.13.002.016	BUCHA NYLON C/ PARAFUSO	UN	2,0	0,43	0,86	
1.1.2.3.	PRÓPRIA 1.01.003.077	SERVEnte - ES = 165,00 %	H	0,4	17,22	6,89	
1.2.		APARELHOS MAQUINAS E ENSAIOS				4.518,84	0,38
1.2.1.	ORÇAMENTO 1.171.IN00002	FERRAMENTAS E FERRAMENTAL POR OPERARIO BDI = 25,00 %	MES	3,0	1.506,28	4.518,84	0,38
1.3.		ADMINISTRAÇÃO OBRA				104.581,75	8,84
1.3.1.	SINAPI C94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES BDI = 25,00 %	MES	3,0	4.956,82	14.870,46	1,26
1.3.1.1.	SINAPI 01/2021 40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA) - ES = 48,96 %	MES	1,0	3.652,00	3.652,00	
1.3.1.2.	SINAPI 01/2021 40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0	95,00	95,00	
1.3.1.3.	SINAPI 01/2021 40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0	11,13	11,13	
1.3.1.4.	SINAPI 01/2021 43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.	MES	1,0	14,97	14,97	
1.3.1.5.	SINAPI 01/2021 43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0	150,00	150,00	
1.3.1.6.	SINAPI C95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0	42,36	42,36	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
1.3.2.	AGETOP C021602	EPI/PPRA/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS (< 20 EMPREGADOS) - ÁREAS EDIFICADAS/ COBERTAS/FECHADAS BDI = 25,00 %	M2	237,0	23,97	5.680,89	0,48
1.3.2.1.	SINAPI 12/2018 2538	EPI/PPRA/PCMSO / EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS (COMP. AUXILIAR)	M2	1,0	19,18	19,18	
1.3.3.	ORÇAMENTO 1.171.CO00002	CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORÇA) EM SERVIÇOS DE OBRAS BDI = 25,00 %	MES	3,0	1.740,00	5.220,00	0,44
1.3.3.1.	ORÇAMENTO 1.171.IN00003	CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORÇA) EM SERVIÇOS DE OBRAS	MES	1,0	1.392,00	1.392,00	
1.3.4.	SINAPI C90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES BDI = 25,00 %	H	425,0	113,90	48.407,50	4,09
1.3.4.1.	SINAPI 01/2021 2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR - ES = 8,56 %	H	1,0	87,00	87,00	
1.3.4.2.	SINAPI 01/2021 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0	1,20	1,20	
1.3.4.3.	SINAPI 01/2021 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0	1,00	1,00	
1.3.4.4.	SINAPI 01/2021 43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,01	0,01	
1.3.4.5.	SINAPI 01/2021 43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0	1,00	1,00	
1.3.4.6.	SINAPI C95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,91	0,91	
1.3.5.	SINAPI C88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES BDI = 25,00 %	H	990,0	30,71	30.402,90	2,57
1.3.5.1.	SINAPI 01/2021 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,00	2,00	
1.3.5.2.	SINAPI 01/2021 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0	4,85	4,85	
1.3.5.3.	SINAPI 01/2021 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0	1,20	1,20	
1.3.5.4.	SINAPI 01/2021 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0	1,00	1,00	
1.3.5.5.	SINAPI 06/2021 41776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO) - ES = 83,99 %	H	1,0	14,05	14,05	
1.3.5.6.	SINAPI 01/2021 43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,41	0,41	
1.3.5.7.	SINAPI 01/2021 43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0	1,01	1,01	
1.3.5.8.	SINAPI C95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,05	0,05	
2.		SERVIÇOS PRELIMINARES				19.516,02	1,65
	PRÓPRIA 9.02.001.001	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOLAM TERMO/ACÚSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARG BDI = 25,00 %	MES	3,0	532,22	1.596,66	0,13

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 2 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
2.1.1.	PRÓPRIA 3.01.015.004	ALUGUEL DE CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	1,0	425,78	425,78	
2.2.	SINAPI C99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS P ONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES, AF_10/2018 BDI = 25,00 %	M	237,0	60,70	14.385,90	1,22
2.2.1	SINAPI 01/2021 4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445	10,00	7,45	
2.2.2	SINAPI 01/2021 4433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125	10,00	4,13	
2.2.3	SINAPI 01/2021 5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,111	12,00	1,33	
2.2.4	SINAPI 01/2021 7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0256	11,00	0,28	
2.2.5	SINAPI 01/2021 10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,55	50,00	27,50	
2.2.6	SINAPI C88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563	22,08	7,87	
2.3.	ORÇAMENTO 1.171.IN00004	SONDAGEM DO TERRENO 'PERCUSSÃO (SPT) BDI = 25,00 %	M	15,0	55,82	837,30	0,07
2.4	PRÓPRIA 9.02.001.002	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ ISOLAM TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARG BDI = 25,00 %	MES	3,0	898,72	2.696,16	0,23
2.4.1.	PRÓPRIA 2.05.048.001	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES	UN	0,4	5,00	2,00	
2.4.2.	PRÓPRIA 2.09.005.001	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA	UN	0,1	500,00	50,00	
2.4.3.	PRÓPRIA 2.09.006.003	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO	UN	0,1	82,46	8,25	
2.4.4.	PRÓPRIA 2.09.007.004	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA C/PERTENCES	UN	0,1	287,26	28,73	
2.4.5.	PRÓPRIA 3.01.015.001	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ ISOLAM TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARG	MES	1,0	630,00	630,00	
3.		TRANSPORTES				4.076,80	0,34
3.1.	PRÓPRIA 9.29.004.001	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM BDI = 25,00 %	M3	130,0	6,30	819,00	0,07
3.1.1.	PRÓPRIA 3.01.009.012	CAMINHAO BASCULANTE, 6M3, 12T - 162HP (VU=5ANOS) - CHP - LOCAÇÃO	CHP	0,036	140,00	5,04	
3.2.	PRÓPRIA 9.29.001.001	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 BDI = 25,00 %	M3	130,0	25,06	3.257,80	0,28
3.2.1.	PRÓPRIA 1.01.003.077	SERVENTE - ES = 165,00 %	H	0,7	17,22	12,05	
3.2.2.	PRÓPRIA 3.01.009.011	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO	CHI	0,25	32,00	8,00	

Gerado por: Eyop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 3 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
4.		FUDAÇÕES				83.849,07	7,08
4.1.	SINAPI C93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 BDI = 25,00 %	M3	77,5	54,40	4.216,00	0,36
4.1.1.	ORÇAMENTO 1.171.IN00005	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956	11,00	43,52	
4.2.	SINAPI C96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE, AF_10/2017 BDI = 25,00 %	M3	19,43	40,83	793,32	0,07
4.2.1.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3986	13,62	32,67	
4.3.	SINAPI C96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 BDI = 25,00 %	M3	63,95	446,47	28.551,75	2,41
4.3.1.	SINAPI 01/2021 1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,15	300,00	345,00	
4.3.2.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,363	12,66	4,60	
4.3.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,544	13,62	7,41	
4.3.4.	SINAPI C90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSI CO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,088	1,51	0,13	
4.3.5.	SINAPI C90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSI CO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,093	0,40	0,04	
4.4.	SINAPI C96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 BDI = 25,00 %	KG	243,0	32,46	7.887,78	0,67
4.4.1.	SINAPI 01/2021 39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,9665	7,00	13,77	
4.4.2.	SINAPI 01/2021 43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	14,00	0,35	
4.4.3.	SINAPI C88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0635	15,67	1,00	
4.4.4.	SINAPI C88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1945	15,67	3,05	
4.4.5.	SINAPI C92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURA S DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,0	7,80	7,80	
4.5.	SINAPI C96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 M M - MONTAGEM. AF_06/2017 BDI = 25,00 %	KG	678,84	19,37	13.149,13	1,11
4.5.1.	SINAPI 01/2021 39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4655	7,00	3,26	
4.5.2.	SINAPI 01/2021 43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	14,00	0,35	
4.5.3.	SINAPI C88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029	15,67	0,45	
4.5.4.	SINAPI C88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089	15,67	1,39	

Gerado por: Eyop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 4 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
4.5.5.	SINAPI C92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,0	10,05	10,05	
4.6.	SINAPI C95538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 BDI = 25,00 %	M2	88,68	329,85	29.251,09	2,47
4.6.1.	SINAPI 01/2021 1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	0,791	20,00	15,82	
4.6.2.	SINAPI 01/2021 2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01	3,00	0,03	
4.6.3.	SINAPI 01/2021 4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,726	10,00	17,26	
4.6.4.	SINAPI 01/2021 4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	14,378	4,50	64,70	
4.6.5.	SINAPI 01/2021 5073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,13	15,45	2,01	
4.6.6.	SINAPI 01/2021 5074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,024	16,98	0,41	
4.6.7.	SINAPI 01/2021 20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,031	16,78	0,52	
4.6.8.	SINAPI 01/2021 40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) CR Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.	KG	0,024	18,71	0,45	
4.6.9.	SINAPI C88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,611	22,08	35,57	
4.6.10.	SINAPI C88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,727	25,06	118,46	
4.6.11.	SINAPI C91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIF A PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,135	23,06	3,11	
4.6.12.	SINAPI C91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIF A PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,265	20,91	5,54	
5.		ESTRUTURA DE CONCRETO				165.742,35	14,00
5.1.	PRÓPRIA 9.09.009.002	ESCORAMENTO FORMAS ATÉ H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3ª QUALIDADE, NÃO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X BDI = 25,00 %	M2	25,36	14,10	357,57	0,03
5.1.1.	PRÓPRIA 2.13.005.001	PREGO	KG	0,03	10,31	0,31	
5.1.2.	PRÓPRIA 2.02.010.019	CAIBRO PINUS 7,50 X 7,50 CM	M	0,8	0,80	0,64	
5.1.3.	PRÓPRIA 2.02.010.015	TÁBUA PINUS - 2,5 X 15 CM	M	0,4	0,00	0,00	
5.1.4.	PRÓPRIA 1.01.003.011	SERVEANTE - ES = 165,00 %	H	0,2	17,22	3,44	
5.1.5.	PRÓPRIA 1.01.003.021	CARPINTEIRO - ES = 165,00 %	H	0,2	34,45	6,89	
5.2.	SINAPI C92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 BDI = 25,00 %	M2	568,8	170,00	96.696,00	8,17

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
5.2.1.	SINAPI 01/2021 1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	1,336	20,00	26,72	
5.2.2.	SINAPI 01/2021 4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,308	10,00	23,08	
5.2.3.	SINAPI 01/2021 4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,237	4,50	41,57	
5.2.4.	SINAPI 01/2021 5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,208	12,00	2,50	
5.2.5.	SINAPI C88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	22,08	5,52	
5.2.6.	SINAPI C88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,248	25,06	31,27	
5.2.7.	SINAPI C91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIF A PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,063	23,06	1,45	
5.2.8.	SINAPI C91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIF A PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,186	20,91	3,89	
5.3.	SINAPI C92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	KG	779,76	14,07	10.971,22	0,93
5.3.1.	SINAPI 01/2021 39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,212	7,00	1,48	
5.3.2.	SINAPI 01/2021 43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	14,00	0,35	
5.3.3.	SINAPI C88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0077	15,67	0,12	
5.3.4.	SINAPI C88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0473	15,67	0,74	
5.3.5.	SINAPI C92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,0	8,57	8,57	
5.4.	SINAPI C92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	KG	1.876,2	16,03	30.075,48	2,54
5.4.1.	SINAPI 01/2021 39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,367	7,00	2,57	
5.4.2.	SINAPI 01/2021 43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	14,00	0,35	
5.4.3.	SINAPI C88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0114	15,67	0,18	
5.4.4.	SINAPI C88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0698	15,67	1,09	
5.4.5.	SINAPI C92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,0	8,64	8,64	
5.5.	SINAPI C92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	KG	765,12	26,25	20.084,40	1,70

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
5.5.1.	SINAPI 01/2021 39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,97	7,00	6,79	
5.5.2.	SINAPI 01/2021 43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	14,00	0,35	
5.5.3.	SINAPI C88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028	15,67	0,44	
5.5.4.	SINAPI C88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1713	15,67	2,68	
5.5.5.	SINAPI C92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURA S DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,0	10,74	10,74	
5.6.	SINAPI C92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M3	18,36	305,62	5.611,18	0,47
5.6.1.	SINAPI 01/2021 1527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	200,00	220,60	
5.6.2.	SINAPI C88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199	25,06	4,99	
5.6.3.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199	12,66	2,52	
5.6.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192	13,62	16,24	
5.6.5.	SINAPI C90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,068	1,51	0,10	
5.6.6.	SINAPI C90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,40	0,05	
5.7.	SINAPI C101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CEMENTO, VIGOTA CONVENCIONAL. ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+4). AF_11/2020 BDI = 25,00 %	M2	10,0	194,65	1.946,50	0,16
5.7.1.	SINAPI 01/2021 3743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0	39,21	39,21	
5.7.2.	SINAPI 01/2021 6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,87	12,69	23,73	
5.7.3.	SINAPI 01/2021 40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) CR Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.	KG	0,04	18,71	0,75	
5.7.4.	SINAPI C88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,501	25,06	12,56	
5.7.5.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,354	13,62	4,82	
5.7.6.	SINAPI C92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO S IMPLS. AF_09/2020	M	0,97	16,95	16,44	
5.7.7.	SINAPI C92723	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,054	369,05	19,93	
5.7.8.	SINAPI C92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM A EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAG EM. AF_12/2015	KG	1,211	31,61	38,28	

Edmar de Almeida Junior
Gerado por: Evop
08/21 - 09/21/D-DF

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 7 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				98.752,68	8,34
6.1.		INSTALAÇÕES GERAIS				3.516,43	0,30
6.1.1.	ORÇAMENTO 1.171.IN00006	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL) BDI = 25,00 %	UN	1,0	406,80	406,80	0,03
6.1.2.	SINAPI 11/2020 2246	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2" BDI = 25,00 %	M	6,0	47,16	282,96	0,02
6.1.3.	PRÓPRIA 2.04.035.004	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 50MM BDI = 25,00 %	M	6,0	13,78	82,68	0,01
6.1.4.	PRÓPRIA 2.03.007.014	CURVA 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 2" BDI = 25,00 %	UN	2,0	15,93	31,86	0,00
6.1.5.	PRÓPRIA 2.05.035.048	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2" BDI = 25,00 %	UN	1,0	42,93	42,93	0,00
6.1.6.	PRÓPRIA 2.04.014.028	LUVA PVC ROSCAVEL DIÂMETRO 2" BDI = 25,00 %	UN	6,0	3,31	19,86	0,00
6.1.7.	PRÓPRIA 2.04.014.109	CABEÇOTE DE LIGA DE ALUMÍNIO DIAM. 2" BDI = 25,00 %	UN	1,0	16,13	16,13	0,00
6.1.8.	PRÓPRIA 2.13.002.001	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 2" BDI = 25,00 %	PAR	3,0	7,76	23,28	0,00
6.1.9.	PRÓPRIA 2.04.035.008	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO PADRÃO ENEL 500X380X166MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	267,50	267,50	0,02
6.1.10.	SINAPI C92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	40,0	35,50	1.420,00	0,12
6.1.10.1.	SINAPI 01/2021 996	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 25 MM²	M	1,015	25,00	25,38	
6.1.10.2.	SINAPI 01/2021 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,50	0,04	
6.1.10.3.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,064	21,06	1,35	
6.1.10.4.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,064	25,50	1,63	
6.1.11.	SINAPI C96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 BDI = 25,00 %	M	7,0	36,51	255,57	0,02
6.1.11.1.	SINAPI 01/2021 857	CABO DE COBRE NU 16 MM² MEIO-DURO	M	1,05	12,20	12,81	
6.1.11.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0957	21,06	2,02	
6.1.11.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0957	25,50	2,44	
6.1.11.4.	SINAPI C98463	SUORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	0,5	23,87	11,94	
6.1.12.	SINAPI C96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 BDI = 25,00 %	UN	1,0	79,43	79,43	0,01

Gerado por: Evop
Civil
09/01/2021

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 8 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.1.12.1.	SINAPI 01/2021 3379	IEM PROCESSO DE DESATIVACAOI HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3.00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,0	51,77	51,77	
6.1.12.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531	21,06	5,33	
6.1.12.3.	SINAPI C88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531	25,50	6,45	
6.1.13.	PRÓPRIA 2.04.014.087	TAMPA PARA CAIXA DE PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 TRÁFEGO LEVE BDI = 25,00 %	UN	1,0	154,61	154,61	0,01
6.1.14.	PRÓPRIA 2.04.014.115	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X80CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA BDI = 25,00 %	UN	1,0	262,50	262,50	0,02
6.1.15.	PRÓPRIA 9.16.023.122	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 10KA BDI = 25,00 %	UN	1,0	170,32	170,32	0,01
6.1.15.1.	PRÓPRIA 2.04.010.034	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 10KA	UN	1,0	120,00	120,00	
6.1.15.2.	PRÓPRIA 1.01.003.025	ELETRICISTA - ES = 165,00 %	H	0,6	20,74	12,44	
6.1.15.3.	PRÓPRIA 1.01.003.079	AJUDANTE DE ELETRICISTA - ES = 165,00 %	H	0,6	6,36	3,82	
6.2.		QDG				2.408,73	0,20
6.2.1.	PRÓPRIA 2.04.025.065	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR METÁLICO CB-44E - 150A BDI = 25,00 %	UN	1,0	887,95	887,95	0,08
6.2.2.	PRÓPRIA 2.04.010.085	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.D.) 275V DE 8 A 40KA BDI = 25,00 %	UN	4,0	150,18	600,72	0,05
6.2.3.	PRÓPRIA 2.04.010.069	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A A 100-A BDI = 25,00 %	UN	1,0	245,01	245,01	0,02
6.2.4.	ORÇAMENTO 1.171.IN00007	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A, 5KA/220V CURV.C BDI = 25,00 %	UN	3,0	19,22	57,66	0,00
6.2.5.	ORÇAMENTO 1.171.IN00008	DISJUNTOR UNIPOLAR 20A, 5KA/220V CURV. C BDI = 25,00 %	UN	11,0	19,22	211,42	0,02
6.2.6.	ORÇAMENTO 1.171.IN00009	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A, 5KA/220V CURV. C BDI = 25,00 %	UN	10,0	19,22	192,20	0,02
6.2.7.	ORÇAMENTO 1.171.IN00010	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 40A-30MA BDI = 25,00 %	UN	1,0	213,77	213,77	0,02
6.3.		QDE				1.661,54	0,14
6.3.1.	PRÓPRIA 2.04.035.009	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIPOLAR E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO BDI = 25,00 %	UN	1,0	907,06	907,06	0,08
6.3.2.	PRÓPRIA 2.04.035.010	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA BDI = 25,00 %	UN	4,0	150,18	600,72	0,05
6.3.3.	ORÇAMENTO 1.171.IN00007	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A, 5KA/220V CURV.C BDI = 25,00 %	UN	2,0	19,22	38,44	0,00
6.3.4.	ORÇAMENTO 1.171.IN00009	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A, 5KA/220V CURV. C BDI = 25,00 %	UN	6,0	19,22	115,32	0,01

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Base Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.4.		DISTRIBUIÇÃO/TUBULAÇÃO				16.486,51	1,39
6.4.1.	4.13.002.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) BDI = 25,00 %	UN	31,0	115,81	3.821,73	0,32
6.4.2.	4.13.002.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORI. ONTALL EM PVC, PARA ELETROCALHA, 100 X 100MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	57,06	57,06	0,00
6.4.3.	4.13.002.003	EMENDA INTERNA 150 X 150 MM, LISA, GALVANIZADA À FOGO, PARA ELTROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) BDI = 25,00 %	UN	11,0	29,46	327,36	0,03
6.4.4.	4.13.002.004	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM BDI = 25,00 %	UN	61,0	42,50	2.805,00	0,24
6.4.5.	4.13.002.005	EMENDA INTERNA P/ PERFILADO 38X38 "1" GE BDI = 25,00 %	UN	11,0	10,86	152,04	0,01
6.4.6.	4.13.002.006	EMENDA INTERNA P/ PERFILADO 38X38 "T" GE BDI = 25,00 %	UN	1,0	13,75	13,75	0,00
6.4.7.	1.1/2.IN00012	ELIOTRÓDUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 BDI = 25,00 %	M	61,0	18,15	1.089,00	0,09
6.4.8.	4.13.002.010	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3/4" BDI = 25,00 %	UN	1,0	7,87	15,74	0,00
6.4.9.	4.13.002.022	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4" BDI = 25,00 %	UN	121,0	1,26	151,20	0,01
6.4.10.	1.1/2.IN00013	ELIOTRÓDUTO RÍGIDO FOSCÁVEL, PVC, DN 10 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTAL. AÇO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	11,0	24,60	369,00	0,03
6.4.11.	1.1/2.IN00014	ELIOTRÓDUTO RÍGIDO FOSCÁVEL, PVC, DN 3" MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	11,0	16,27	292,86	0,02
6.4.12.	1.1/2.IN00015	ELIOTRÓDUTO RÍGIDO FOSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	361,3	12,57	4.579,25	0,39
6.4.13.	4.13.002.008	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 2" BDI = 25,00 %	UN	1,0	15,93	31,86	0,00
6.4.14.	4.13.002.009	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 1" BDI = 25,00 %	UN	1,0	11,92	11,92	0,00
6.4.15.	4.13.002.010	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3/4" BDI = 25,00 %	UN	51,0	7,87	393,50	0,03
6.4.16.	4.13.002.011	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RÍGIDO DIAM. 3/4" BDI = 25,00 %	UN	31,0	4,35	152,25	0,01
6.4.17.	4.13.002.012	LUVA PVC ROSQUEÁVEL DIAMETRO 2" BDI = 25,00 %	UN	1,0	50,58	50,58	0,00
6.4.18.	4.13.002.013	LUVA PVC ROSQUEÁVEL DIAMETRO 1" BDI = 25,00 %	UN	11,0	23,10	23,10	0,00
6.4.19.	4.13.002.014	LUVA PVC ROSQUEÁVEL DIAMETRO 3/4" BDI = 25,00 %	UN	151,0	1,62	254,34	0,02
6.4.20.	4.13.002.015	CAIXA METÁLICA RET. 4" X 2" X 2" BDI = 25,00 %	UN	81,0	1,62	129,60	0,01
6.4.21.	4.13.002.016	CAIXA METÁLICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4" BDI = 25,00 %	UN	31,0	261,60	261,60	0,02
6.4.22.	4.13.002.017	CAIXA MET. HEXAGONAL P/ ARANDELA (SEXTA/ADA 3"X3") BDI = 25,00 %	UN	1,0	11,66	11,66	0,00

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 10 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.4.23.	PRÓPRIA 4.03.002.018	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM BDI = 25,00 %	UN	8,0	95,11	760,88	0,06
6.4.24.	PRÓPRIA 4.03.002.019	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM BDI = 25,00 %	UN	1,0	62,12	62,12	0,01
6.4.25.	PRÓPRIA 2.03.023.002	ARAME GALVANIZADO 12 BWG BDI = 25,00 %	KG	5,0	40,00	200,00	0,02
6.4.26.	PRÓPRIA 4.03.002.020	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE BDI = 25,00 %	UN	1,0	154,61	154,61	0,01
6.4.27.	PRÓPRIA 4.03.002.021	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X80CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA BDI = 25,00 %	UN	1,0	314,50	314,50	0,03
6.5.		LUMINÁRIAS				14.759,26	1,25
6.5.1.	PRÓPRIA 2.04.035.011	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA BDI = 25,00 %	UN	32,0	244,15	7.812,80	0,66
6.5.2.	PRÓPRIA 2.04.035.012	LAMPADA LED TUBULAR T8 BIVOLT 18/20 W, BASE G13 BDI = 25,00 %	UN	64,0	18,75	1.200,00	0,10
6.5.3.	PRÓPRIA 2.04.035.013	REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA GLIGHT OU SIMILAR - REV 01 BDI = 25,00 %	UN	8,0	532,93	4.263,44	0,36
6.5.4.	SINAPI C97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 BDI = 25,00 %	UN	8,0	101,65	813,20	0,07
6.5.4.1.	SINAPI 01/2021 38191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1,0	11,38	11,38	
6.5.4.2.	SINAPI 01/2021 38775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,0	51,03	51,03	
6.5.4.3.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2299	21,06	4,84	
6.5.4.4.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5518	25,50	14,07	
6.5.5.	SINAPI C97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 BDI = 25,00 %	UN	7,0	37,70	263,90	0,02
6.5.5.1.	SINAPI 01/2021 38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,0	24,00	24,00	
6.5.5.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	21,06	1,58	
6.5.5.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	25,50	4,58	
6.5.6.	PRÓPRIA 2.04.035.014	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W BDI = 25,00 %	UN	4,0	101,48	405,92	0,03
6.6.		PEÇAS				3.101,13	0,26
6.6.1.	SINAPI C91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	UN	12,0	27,85	334,20	0,03
6.6.1.1.	SINAPI C91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1.30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	5,16	5,16	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.6.1.2.	SINAPI C91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	17,12	17,12	
6.6.2.	SINAPI C91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	UN	3,0	45,75	137,25	0,01
6.6.2.1.	SINAPI C91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	5,16	5,16	
6.6.2.2.	SINAPI C91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	31,44	31,44	
6.6.3.	SINAPI C91975	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	UN	1,0	90,22	90,22	0,01
6.6.3.1.	SINAPI C91950	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	11,82	11,82	
6.6.3.2.	SINAPI C91974	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	60,36	60,36	
6.6.4.	SINAPI C91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	UN	1,0	35,18	35,18	0,00
6.6.4.1.	SINAPI C91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	5,16	5,16	
6.6.4.2.	SINAPI C91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	22,99	22,99	
6.6.5.	SINAPI C91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	UN	2,0	60,37	120,74	0,01
6.6.5.1.	SINAPI C91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	5,16	5,16	
6.6.5.2.	SINAPI C91960	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	43,14	43,14	
6.6.6.	SINAPI C92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	UN	74,0	32,21	2.383,54	0,20
6.6.6.1.	SINAPI C91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	5,16	5,16	
6.6.6.2.	SINAPI C91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0	20,61	20,61	
6.7.		FIOS E CABOS				25.925,50	2,19
6.7.1.	SINAPI C91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	2.000,0	5,15	10.300,00	0,87
6.7.1.1.	SINAPI 01/2021 1014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	M	1,19	2,25	2,68	
6.7.1.2.	SINAPI 01/2021 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,50	0,04	
6.7.1.3.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	21,06	0,63	
6.7.1.4.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	25,50	0,77	
6.7.2.	SINAPI C91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	1.000,0	8,32	8.320,00	0,70

Gerado por: Evqp

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 12 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.7.2.1.	SINAPI 01/2021 981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2 Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.	M	1,19	4,00	4,76	
6.7.2.2.	SINAPI 01/2021 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,50	0,04	
6.7.2.3.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	21,06	0,84	
6.7.2.4.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	25,50	1,02	
6.7.3.	SINAPI C91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRC UITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	250,0	12,01	3.002,50	0,25
6.7.3.1.	SINAPI 01/2021 982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,19	6,00	7,14	
6.7.3.2.	SINAPI 01/2021 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,50	0,04	
6.7.3.3.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052	21,06	1,10	
6.7.3.4.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052	25,50	1,33	
6.7.4.	SINAPI C92984	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DI STRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	100,0	35,50	3.550,00	0,30
6.7.4.1.	SINAPI 01/2021 996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	1,015	25,00	25,38	
6.7.4.2.	SINAPI 01/2021 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,50	0,04	
6.7.4.3.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,064	21,06	1,35	
6.7.4.4.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,064	25,50	1,63	
6.7.5.	SINAPI C92980	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DI STRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	50,0	15,06	753,00	0,06
6.7.5.1.	SINAPI 01/2021 1020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.	M	1,027	11,28	11,58	
6.7.5.2.	SINAPI 01/2021 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	4,50	0,05	
6.7.5.3.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009	21,06	0,19	
6.7.5.4.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009	25,50	0,23	
6.8.		ATERRAMENTO				7.938,43	0,67
6.8.1.	SINAPI C96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12 /2017 BDI = 25,00 %	UN	6,0	79,43	476,58	0,04

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 13 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.8.1.1.	SINAPI 01/2021 3379	TEM PROCESSO DE DESATIVACAOI HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3.00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,0	51,77	51,77	
6.8.1.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531	21,06	5,33	
6.8.1.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531	25,50	6,45	
6.8.2.	PROPRIA 2.04.035.015	SOLDA EXOTÉRMICA BDI = 25,00 %	UN	30,0	40,00	1.200,00	0,10
6.8.3.	PROPRIA 2.04.035.016	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TD 5 BDI = 25,00 %	UN	1,0	10,22	10,22	0,00
6.8.4.	SINAPI C98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO. CIRCULAR, EM POLIETILENO. DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 BDI = 25,00 %	UN	1,0	34,43	34,43	0,00
6.8.4.1.	SINAPI 01/2021 34643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	1,0	17,45	17,45	
6.8.4.2.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1693	12,66	2,14	
6.8.4.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1693	13,62	2,31	
6.8.4.4.	SINAPI C101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. COM CAMADA DE AR EIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,0141	400,38	5,65	
6.8.5.	SINAPI C96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 BDI = 25,00 %	M	120,0	51,81	6.217,20	0,53
6.8.5.1.	SINAPI 01/2021 867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,1	36,25	39,88	
6.8.5.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0337	21,06	0,71	
6.8.5.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0337	25,50	0,86	
6.9.		INFRAESTRUTURA DE ALARME E CFTV				2.634,26	0,22
6.9.1.	SINAPI C95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE , INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P BDI = 25,00 %	M	51,0	22,52	1.148,52	0,10
6.9.1.1.	SINAPI 01/2021 21128	TEM PROCESSO DESATIVACAOI ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO. LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,05	8,91	9,36	
6.9.1.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0824	21,06	1,74	
6.9.1.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0824	25,50	2,10	
6.9.1.4.	SINAPI C91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES O U IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1,0	2,63	2,63	
6.9.1.5.	SINAPI C95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APA RENTE. INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	0,3333	6,57	2,19	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 14 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.9.2.	AGETOP 10/2016 71151	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.3/4" BDI = 25,00 %	UN	17,0	5,75	97,75	0,01
6.9.3.	AGETOP 10/2016 71701	LUVA AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4" BDI = 25,00 %	UN	34,0	1,26	42,84	0,00
6.9.4.	AGETOP 10/2016 71193	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL -MANGUEIRA CORRUGADA - DIAM. 1/2" BDI = 25,00 %	M	18,0	6,80	122,40	0,01
6.9.5.	AGETOP 10/2016 71141	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4" BDI = 25,00 %	UN	2,0	3,73	7,46	0,00
6.9.6.	AGETOP 10/2016 71741	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4" BDI = 25,00 %	UN	10,0	1,25	12,50	0,00
6.9.7.	AGETOP 10/2016 70691	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2" BDI = 25,00 %	UN	21,0	6,16	129,36	0,01
6.9.8.	AGETOP 10/2016 70229	ARAME GALVANIZADO 12 BWG BDI = 25,00 %	KG	3,0	38,07	114,21	0,01
6.9.9.	AGETOP 10/2016 70646	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 20X20X12 CM BDI = 25,00 %	UN	1,0	95,00	95,00	0,01
6.9.10.	AGETOP 10/2016 70647	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 30X30X12 CM BDI = 25,00 %	UN	1,0	89,46	89,46	0,01
6.9.11.	AGETOP 10/2016 71190	ELETROCALHA CH.A° PRE ZN. FOGO "C" C/ABAS 50X50 MM S/TAMPA BDI = 25,00 %	M	30,0	12,50	375,00	0,03
6.9.12.	SINAPI C93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FOR NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	UN	2,0	25,63	51,26	0,00
6.9.12.1.	SINAPI 01/2021 1875	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2". PARA ELETRODUTO	UN	1,0	4,86	4,86	
6.9.12.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,336	21,06	7,08	
6.9.12.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,336	25,50	8,57	
6.9.13.	AGETOP 10/2016 71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	21,17	21,17	0,00
6.9.14.	AGETOP 10/2016 71277	EMENDA INTERNA P/ELETROCALHA (50 X 50 MM) BDI = 25,00 %	UN	16,0	7,02	112,32	0,01
6.9.15.	PRÓPRIA 4.03.002.005	EMENDA INTERNA P/ PERFILADO 38X38 "1" GE BDI = 25,00 %	UN	16,0	10,86	173,76	0,01
6.9.16.	PRÓPRIA 4.03.002.006	EMENDA INTERNA P/ PEFILADO 38X38 "T" GE BDI = 25,00 %	UN	3,0	13,75	41,25	0,00
6.10.		INSTALAÇÕES CABEAMENTO				20.320,89	1,72
6.10.1.	PRÓPRIA 2.04.035.016	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TD 5 BDI = 25,00 %	UN	1,0	10,22	10,22	0,00
6.10.2.	AGETOP 10/2016 70711	CAIXA DE PASSAGEM 35X60X50CM FUNDO DE CONCRETO (PARA TAMPA R1) BDI = 25,00 %	UN	1,0	209,96	209,96	0,02
6.10.3.	AGETOP 10/2016 82378	TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM.2" BDI = 25,00 %	M	6,0	126,03	756,18	0,06
6.10.4.	AGETOP 10/2016 71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	21,17	21,17	0,00

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 15 / 53

Eduardo C. de M. Almeida
Gerado por: Evop
CRBA - 6949/D-DF

N

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.10.5.	AGETOP 10/2016 71705	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 2" BDI = 25,00 %	UN	2,0	9,38	18,76	0,00
6.10.6.	AGETOP 10/2016 82375	TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM, 1" BDI = 25,00 %	M	6,0	58,15	348,90	0,03
6.10.7.	AGETOP 10/2016 71152	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM, 1" BDI = 25,00 %	UN	1,0	9,11	9,11	0,00
6.10.8.	AGETOP 10/2016 71702	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 1" BDI = 25,00 %	UN	2,0	2,50	5,00	0,00
6.10.9.	SINAPI C95750	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P BDI = 25,00 %	M	6,0	35,77	214,62	0,02
6.10.9.1.	SINAPI 01/2021 21136	IEM PROCESSO DESATIVACAOI ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO. LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,05	11,51	12,09	
6.10.9.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2163	21,06	4,56	
6.10.9.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2163	25,50	5,52	
6.10.9.4.	SINAPI C91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM AL VENARIA. AF_05/2015	M	2,0	1,33	2,66	
6.10.9.5.	SINAPI C95758	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARE NTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	0,3333	11,37	3,79	
6.10.10.	AGETOP 10/2016 71152	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM, 1" BDI = 25,00 %	UN	1,0	9,11	9,11	0,00
6.10.11.	AGETOP 10/2016 71702	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 1" BDI = 25,00 %	UN	2,0	2,50	5,00	0,00
6.10.12.	SINAPI C93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTAL AÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	33,0	22,63	746,79	0,06
6.10.12.1.	SINAPI 01/2021 2681	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	1,1	11,00	12,10	
6.10.12.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129	21,06	2,72	
6.10.12.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129	25,50	3,29	
6.10.13.	SINAPI C91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINA IS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	18,2	15,11	275,00	0,02
6.10.13.1.	SINAPI 01/2021 2685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	1,017	3,00	3,05	
6.10.13.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,194	21,06	4,09	
6.10.13.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,194	25,50	4,95	
6.10.14.	SINAPI C91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMI NAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M	132,0	14,98	1.977,36	0,17
6.10.14.1.	SINAPI 01/2021 2674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	1,017	4,00	4,07	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 16 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.10.14.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	21,06	3,58	
6.10.14.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	25,50	4,34	
6.10.15.	AGETOP 10/2016 71145	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2" BDI = 25,00 %	UN	4,0	6,18	24,72	0,00
6.10.16.	AGETOP 10/2016 71142	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1" BDI = 25,00 %	UN	1,0	6,36	6,36	0,00
6.10.17.	AGETOP 10/2016 71141	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4" BDI = 25,00 %	UN	25,0	3,73	93,25	0,01
6.10.18.	AGETOP 10/2016 71145	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2" BDI = 25,00 %	UN	19,0	6,18	117,42	0,01
6.10.19.	AGETOP 10/2016 71742	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1" BDI = 25,00 %	UN	7,0	2,47	17,29	0,00
6.10.20.	AGETOP 10/2016 71741	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4" BDI = 25,00 %	UN	94,0	1,25	117,50	0,01
6.10.21.	AGETOP 10/2016 70691	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2" BDI = 25,00 %	UN	14,0	6,16	86,24	0,01
6.10.22.	AGETOP 10/2016 70692	CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2" BDI = 25,00 %	UN	3,0	7,43	22,29	0,00
6.10.23.	AGETOP 10/2016 70229	ARAME GALVANIZADO 12 BWG BDI = 25,00 %	KG	3,0	38,07	114,21	0,01
6.10.24.	AGETOP 10/2016 70671	CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA 60X60X12 CM BDI = 25,00 %	UN	1,0	223,65	223,65	0,02
6.10.25.	AGETOP 10/2016 70670	CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFONICA 40X40X12 CM BDI = 25,00 %	UN	1,0	154,25	154,25	0,01
6.10.26.	AGETOP 10/2016 70646	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 20X20X12 CM BDI = 25,00 %	UN	2,0	95,00	190,00	0,02
6.10.27.	AGETOP 10/2016 70649	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 50X50X15 CM BDI = 25,00 %	UN	1,0	201,60	201,60	0,02
6.10.28.	SINAPI C98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 BDI = 25,00 %	M	25,0	11,91	297,75	0,03
6.10.28.1.	SINAPI 01/2021 11916	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 10 PARES, USO EXTERNO	M	1,05	5,00	5,25	
6.10.28.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0919	21,06	1,94	
6.10.28.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0919	25,50	2,34	
6.10.29.	SINAPI C98293	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 BDI = 25,00 %	M	20,0	7,90	158,00	0,01
6.10.29.1.	SINAPI 01/2021 11919	CABO TELEFONICO CI 50, 10 PARES, USO INTERNO	M	1,05	4,00	4,20	
6.10.29.2.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0454	25,50	1,16	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
6.10.29.3.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0454	21,06	0,96	
6.10.30.	SINAPI C98272	CABO TELEFÔNICO CI-50 200 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 BDI = 25,00 %	M	15,0	165,58	2.483,70	0,21
6.10.30.1.	SINAPI 01/2021 11924	CABO TELEFONICO CI 50, 200 PARES, USO INTERNO	M	1,05	117,74	123,63	
6.10.30.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1898	21,06	4,00	
6.10.30.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1898	25,50	4,84	
6.10.31.	AGETOP 10/2016 72226	RACK FECHADO DE PAREDE COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U'S BDI = 25,00 %	UN	1,0	452,28	452,28	0,04
6.10.32.	AGETOP 10/2016 71796	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) BDI = 25,00 %	UN	5,0	28,75	143,75	0,01
6.10.33.	AGETOP 10/2016 70626	CABO UTP-4P, CAT. 6, 24 AWG BDI = 25,00 %	M	1.000,0	4,46	4.460,00	0,38
6.10.34.	AGETOP 10/2016 70772	CERTIFICADO DIGITAL BDI = 25,00 %	UN	30,0	14,43	432,90	0,04
6.10.35.	AGETOP 10/2016 71886	PATCH CORD UTP-4 P, CAT 6, FLEXIVEL 2.0 M BDI = 25,00 %	UN	100,0	32,22	3.222,00	0,27
6.10.36.	AGETOP 10/2016 71887	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS BDI = 25,00 %	UN	3,0	480,10	1.440,30	0,12
6.10.37.	SINAPI C98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 BDI = 25,00 %	UN	29,0	43,25	1.254,25	0,11
6.10.37.1.	SINAPI 01/2021 38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,0	25,00	25,00	
6.10.37.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2062	21,06	4,34	
6.10.37.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2062	25,50	5,26	
7.		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				37.862,37	3,20
7.1.		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				6.507,47	0,55
7.1.1.	ORÇAMENTO 1.172.IN00006	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	32,7	10,40	340,08	0,03
7.1.2.	ORÇAMENTO 1.172.IN00007	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	5,02	17,50	87,85	0,01
7.1.3.	ORÇAMENTO 1.172.IN00008	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	10,34	19,53	201,94	0,02
7.1.4.	ORÇAMENTO 1.172.IN00009	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	26,7	34,31	916,07	0,08
7.1.5.	ORÇAMENTO 1.172.IN00010	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATOR IO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	1,0	23,18	23,18	0,00

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 18 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.6.	SINAPI C94712	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	1,0	96,52	96,52	0,01
7.1.6.1.	SINAPI 01/2021 69	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	1,0	57,56	57,56	
7.1.6.2.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,194	11,00	2,13	
7.1.6.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,052	67,15	3,49	
7.1.6.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,031	1,91	0,06	
7.1.6.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,308	20,56	6,33	
7.1.6.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,308	24,85	7,65	
7.1.7.	SINAPI C94785	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	3,0	40,57	121,71	0,01
7.1.7.1.	SINAPI 01/2021 88	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	1,0	20,68	20,68	
7.1.7.2.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,046	11,00	0,51	
7.1.7.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011	67,15	0,74	
7.1.7.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,023	1,91	0,04	
7.1.7.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,231	20,56	4,75	
7.1.7.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,231	24,85	5,74	
7.1.8.	SINAPI C94787	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, 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 BDI = 25,00 %	UN	4,0	68,37	273,48	0,02
7.1.8.1.	SINAPI 01/2021 90	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	1,0	35,04	35,04	
7.1.8.2.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,194	11,00	2,13	
7.1.8.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,052	67,15	3,49	
7.1.8.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,031	1,91	0,06	
7.1.8.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,308	20,56	6,33	
7.1.8.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,308	24,85	7,65	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 19 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Código: 1.171

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.9.	ORÇAMENTO 1.173.CO00001	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	20,0	23,18	463,60	0,04
7.1.9.1.	ORÇAMENTO 1.173.IN00001	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0	18,55	18,55	
7.1.10.	SINAPI C90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 BDI = 25,00 %	UN	2,0	11,27	22,54	0,00
7.1.10.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009	77,32	0,70	
7.1.10.2.	SINAPI 01/2021 812	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	2,06	2,06	
7.1.10.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011	67,15	0,74	
7.1.10.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06	1,91	0,11	
7.1.10.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,119	20,56	2,45	
7.1.10.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,119	24,85	2,96	
7.1.11.	PRÓPRIA 4.03.003.001	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 60 X 50MM BDI = 25,00 %	UN	5,0	15,00	75,00	0,01
7.1.12.	PRÓPRIA 4.03.003.002	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 60 X 32MM BDI = 25,00 %	UN	3,0	24,75	74,25	0,01
7.1.13.	PRÓPRIA 4.03.003.003	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 50 X 32MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	19,55	19,55	0,00
7.1.14.	ORÇAMENTO 1.172.CO00026	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM BDI = 25,00 %	UN	2,0	8,46	16,92	0,00
7.1.14.1.	ORÇAMENTO 1.172.IN00041	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	UN	1,0	6,77	6,77	
7.1.15.	ORÇAMENTO 1.172.CO00027	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM BDI = 25,00 %	UN	2,0	11,01	22,02	0,00
7.1.15.1.	ORÇAMENTO 1.172.IN00042	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	UN	1,0	8,81	8,81	
7.1.16.	SINAPI C89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIB UIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	13,66	27,32	0,00
7.1.16.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009	77,32	0,70	
7.1.16.2.	SINAPI 01/2021 3501	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	4,56	4,56	
7.1.16.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011	67,15	0,74	
7.1.16.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,036	1,91	0,07	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 20 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.16.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,107	20,56	2,20	
7.1.16.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,107	24,85	2,66	
7.1.17.	SINAPI C89502	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	1,0	19,48	19,48	0,00
7.1.17.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018	77,32	1,39	
7.1.17.2.	SINAPI 01/2021 3503	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	7,77	7,77	
7.1.17.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022	67,15	1,48	
7.1.17.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,024	1,91	0,05	
7.1.17.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,108	20,56	2,22	
7.1.17.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,108	24,85	2,68	
7.1.18.	SINAPI C90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. X 1/2 INS TALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	11,0	18,03	198,33	0,02
7.1.18.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	77,32	0,54	
7.1.18.2.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	67,15	0,54	
7.1.18.3.	SINAPI 01/2021 20147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	6,44	6,44	
7.1.18.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,05	1,91	0,10	
7.1.18.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,15	20,56	3,08	
7.1.18.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	24,85	3,73	
7.1.19.	SINAPI C89501	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	4,0	17,16	68,64	0,01
7.1.19.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018	77,32	1,39	
7.1.19.2.	SINAPI 01/2021 3540	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	5,91	5,91	
7.1.19.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022	67,15	1,48	
7.1.19.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,024	1,91	0,05	
7.1.19.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,108	20,56	2,22	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 21 / 53

Orçamento Sintético Paisagismo

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.19.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,108	24,85	2,68	
7.1.20.	SINAPI C89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	19,0	10,95	208,05	0,02
7.1.20.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	77,32	0,54	
7.1.20.2.	SINAPI 01/2021 3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	0,77	0,77	
7.1.20.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	67,15	0,54	
7.1.20.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05	1,91	0,10	
7.1.20.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,15	20,56	3,08	
7.1.20.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	24,85	3,73	
7.1.21.	PRÓPRIA 4.03.003.004	JOELHO DE REDUÇÃO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 32 X 25MM BDI = 25,00 %	UN	5,0	12,91	64,55	0,01
7.1.22.	SINAPI C89980	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM P RUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	12,51	25,02	0,00
7.1.22.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	77,32	0,54	
7.1.22.2.	SINAPI 01/2021 3870	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	UN	1,0	7,10	7,10	
7.1.22.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	67,15	0,54	
7.1.22.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,013	1,91	0,02	
7.1.22.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,04	20,56	0,82	
7.1.22.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	24,85	0,99	
7.1.23.	SINAPI C94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	1,0	43,51	43,51	0,00
7.1.23.1.	SINAPI 01/2021 11674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE. VS. SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,0	30,76	30,76	
7.1.23.2.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,06	11,00	0,66	
7.1.23.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,014	67,15	0,94	
7.1.23.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02	1,91	0,04	
7.1.23.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,053	20,56	1,09	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 22 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.23.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,053	24,85	1,32	
7.1.24.	SINAPI C94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	1,0	69,83	69,83	0,01
7.1.24.1.	SINAPI 01/2021 11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,0	47,00	47,00	
7.1.24.2.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,06	11,00	0,66	
7.1.24.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,014	67,15	0,94	
7.1.24.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024	1,91	0,05	
7.1.24.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,159	20,56	3,27	
7.1.24.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159	24,85	3,95	
7.1.25.	SINAPI C94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	1,0	179,40	179,40	0,02
7.1.25.1.	SINAPI 01/2021 11678	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,0	120,00	120,00	
7.1.25.2.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,231	11,00	2,54	
7.1.25.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,062	67,15	4,16	
7.1.25.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,055	1,91	0,11	
7.1.25.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,368	20,56	7,57	
7.1.25.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,368	24,85	9,14	
7.1.26.	PROPRIA 4.03.003.005	REGISTRO TIPO ESFERA EM PVC C/BORBOLETA, D = 3/4" BDI = 25,00 %	UN	1,0	43,85	43,85	0,00
7.1.27.	SINAPI C89618	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	5,0	18,23	91,15	0,01
7.1.27.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,011	77,32	0,85	
7.1.27.2.	SINAPI 01/2021 7137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	9,26	9,26	
7.1.27.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,012	67,15	0,81	
7.1.27.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02	1,91	0,04	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.27.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,08	20,56	1,64	
7.1.27.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	24,85	1,99	
7.1.28.	SINAPI C94695	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	2,0	40,22	80,44	0,01
7.1.28.1.	SINAPI 01/2021 7131	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	18,82	18,82	
7.1.28.2.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,107	11,00	1,18	
7.1.28.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,027	67,15	1,81	
7.1.28.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,034	1,91	0,06	
7.1.28.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,227	20,56	4,67	
7.1.28.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,227	24,85	5,64	
7.1.29.	SINAPI C89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	26,85	53,70	0,00
7.1.29.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,026	77,32	2,01	
7.1.29.2.	SINAPI 01/2021 7142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0	10,64	10,64	
7.1.29.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,033	67,15	2,22	
7.1.29.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,036	1,91	0,07	
7.1.29.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,144	20,56	2,96	
7.1.29.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144	24,85	3,58	
7.1.30.	SINAPI C89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	4,0	25,31	101,24	0,01
7.1.30.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,026	77,32	2,01	
7.1.30.2.	SINAPI 01/2021 7129	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	9,41	9,41	
7.1.30.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,033	67,15	2,22	
7.1.30.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,036	1,91	0,07	
7.1.30.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,144	20,56	2,96	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 24 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.30.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144	24,85	3,58	
7.1.31.	SINAPI C89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	5,0	56,53	282,65	0,02
7.1.31.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,035	77,32	2,71	
7.1.31.2.	SINAPI 01/2021 7143	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0	31,70	31,70	
7.1.31.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,045	67,15	3,02	
7.1.31.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,043	1,91	0,08	
7.1.31.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	20,56	3,50	
7.1.31.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	24,85	4,22	
7.1.32.	SINAPI C89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	8,30	16,60	0,00
7.1.32.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,011	77,32	0,85	
7.1.32.2.	SINAPI 01/2021 7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0	1,31	1,31	
7.1.32.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,012	67,15	0,81	
7.1.32.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02	1,91	0,04	
7.1.32.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	20,56	1,64	
7.1.32.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	24,85	1,99	
7.1.33.	SINAPI C89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	1,0	13,83	13,83	0,00
7.1.33.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,014	77,32	1,08	
7.1.33.2.	SINAPI 01/2021 7140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0	4,35	4,35	
7.1.33.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,017	67,15	1,14	
7.1.33.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,025	1,91	0,05	
7.1.33.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,098	20,56	2,01	
7.1.33.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,098	24,85	2,44	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 25 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.34.	PRÓPRIA 4.03.003.013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLUG DE PVC ROSCÁVEL D = 1/2" BDI = 25,00 %	UN	16,0	2,75	44,00	0,00
7.1.35.	PRÓPRIA 4.03.003.014	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4" BDI = 25,00 %	M	0,59	77,41	45,67	0,00
7.1.36.	PRÓPRIA 4.03.003.006	COTOVELO 90 GALVANIZADO 3/4" BDI = 25,00 %	UN	4,0	15,17	60,68	0,01
7.1.37.	AGETOP 10/2016 71701	LUVA AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4" BDI = 25,00 %	UN	2,0	1,26	2,52	0,00
7.1.38.	PRÓPRIA 4.03.003.007	NIPLE DUPLO GALVANIZADO DIAM. 3/4" BDI = 25,00 %	UN	1,0	17,08	17,08	0,00
7.1.39.	SINAPI C97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016 BDI = 25,00 %	UN	4,0	183,00	732,00	0,06
7.1.39.1.	SINAPI 01/2021 65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4". PARA AGUA FRIA	UN	2,0	0,92	1,84	
7.1.39.2.	SINAPI 01/2021 813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0	4,39	4,39	
7.1.39.3.	SINAPI 01/2021 3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,0	0,77	1,54	
7.1.39.4.	SINAPI 01/2021 3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,0	5,91	11,82	
7.1.39.5.	SINAPI 01/2021 6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	UN	1,0	30,29	30,29	
7.1.39.6.	SINAPI 01/2021 9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	3,0252	2,00	6,05	
7.1.39.7.	SINAPI 01/2021 9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,9553	12,00	11,46	
7.1.39.8.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,4455	11,00	4,90	
7.1.39.9.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,11	67,15	7,39	
7.1.39.10.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,446	1,91	0,85	
7.1.39.11.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	1,4506	20,56	29,82	
7.1.39.12.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4506	24,85	36,05	
7.1.40.	SINAPI C95675	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 BDI = 25,00 %	UN	1,0	169,83	169,83	0,01
7.1.40.1.	SINAPI 01/2021 3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0198	20,00	0,40	
7.1.40.2.	SINAPI 01/2021 12774	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M3/H, DE 3/4"	UN	1,0	111,59	111,59	
7.1.40.3.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,5259	20,56	10,81	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.1.40.4.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5259	24,85	13,07	
7.1.41.	SINAPI C89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	10,0	49,53	495,30	0,04
7.1.41.1.	SINAPI 01/2021 3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	20,00	0,26	
7.1.41.2.	SINAPI 01/2021 6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1,0	30,29	30,29	
7.1.41.3.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,2	20,56	4,11	
7.1.41.4.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	24,85	4,97	
7.1.42.	SINAPI C89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO. LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDO E INSTALA DO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	42,05	84,10	0,01
7.1.42.1.	SINAPI 01/2021 3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	20,00	0,26	
7.1.42.2.	SINAPI 01/2021 11753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	UN	1,0	24,30	24,30	
7.1.42.3.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,2	20,56	4,11	
7.1.42.4.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	24,85	4,97	
7.1.43.	SINAPI C94796	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4 , FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA, AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	1,0	61,73	61,73	0,01
7.1.43.1.	SINAPI 01/2021 3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,007	20,00	0,14	
7.1.43.2.	SINAPI 01/2021 11830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA CR Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas. METÁLICOS E BALAO PLASTICO	UN	1,0	40,08	40,08	
7.1.43.3.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,202	20,56	4,15	
7.1.43.4.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,202	24,85	5,02	
7.1.44.	PRÓPRIA 4.03.003.008	LUVA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E COM ROSCA. MARROM, D = 25MMX3/4" BDI = 25,00 %	UN	1,0	1,63	1,63	0,00
7.1.45.	PRÓPRIA 4.03.003.009	HV.09 - ABRIGO PARA CAVALETE ENTRADA, D=3/4" OU 1" EM ALVENARIA REVESTIDA BDI = 25,00 %	UN	1,0	450,63	450,63	0,04
7.2.		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				5,465,60	0,46
7.2.1.	AGETOP 10/2016 81602	BUCHA DE REDUCAO LONGA DIAM. 50 X 40 MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	7,20	7,20	0,00
7.2.2.	PRÓPRIA 4.03.003.010	CAIXA SIFONADA QUADRADA, COM SETE ENTRADAS E UMA SAÍDA, D = 150 X 150 X 50MM, REF. Nº25. ACABAMENTO BRANCO. MARCA AKROS OU SIMILAR BDI = 25,00 %	UN	6,0	72,87	437,22	0,04
7.2.3.	PRÓPRIA 4.03.003.011	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CGS), CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CAPACIDADE DE 31L, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) BDI = 25,00 %	UN	1,0	75,06	75,06	0,01

Orçamento Sintético Paisagismo

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.2.4.	SINAPI C89728	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_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	6,0	12,58	75,48	0,01
7.2.4.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0099	77,32	0,77	
7.2.4.2.	SINAPI 01/2021 1933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	3,70	3,70	
7.2.4.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	67,15	1,01	
7.2.4.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,021	1,91	0,04	
7.2.4.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	20,56	2,06	
7.2.4.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,85	2,49	
7.2.5.	SINAPI C89852	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	42,42	84,84	0,01
7.2.5.1.	SINAPI 01/2021 301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0	2,82	2,82	
7.2.5.2.	SINAPI 01/2021 1966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	18,93	18,93	
7.2.5.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	28,31	1,30	
7.2.5.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	20,56	4,93	
7.2.5.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	24,85	5,96	
7.2.6.	SINAPI C89733	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_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	1,0	20,58	20,58	0,00
7.2.6.1.	SINAPI 01/2021 296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0	1,59	1,59	
7.2.6.2.	SINAPI 01/2021 1932	CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	8,41	8,41	
7.2.6.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	28,31	0,57	
7.2.6.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	20,56	2,67	
7.2.6.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	24,85	3,23	
7.2.7.	SINAPI C89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	4,0	27,63	110,52	0,01
7.2.7.1.	SINAPI 01/2021 301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0	2,82	2,82	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 28 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Código: 1.171

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.2.7.2.	SINAPI 01/2021 3528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS. DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	7,10	7,10	
7.2.7.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	28,31	1,30	
7.2.7.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,24	20,56	4,93	
7.2.7.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	24,85	5,96	
7.2.8.	SINAPI C89806	JOELHO 45 GRAUS. PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTIL AÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	1,0	16,38	16,38	0,00
7.2.8.1.	SINAPI 01/2021 297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,0	2,25	2,25	
7.2.8.2.	SINAPI 01/2021 3519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS. DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	6,38	6,38	
7.2.8.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,03	28,31	0,85	
7.2.8.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,08	20,56	1,64	
7.2.8.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	24,85	1,99	
7.2.9.	SINAPI C89802	JOELHO 45 GRAUS. PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTIL AÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	6,0	8,32	49,92	0,00
7.2.9.1.	SINAPI 01/2021 296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0	1,59	1,59	
7.2.9.2.	SINAPI 01/2021 3518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS. DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	2,69	2,69	
7.2.9.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	28,31	0,57	
7.2.9.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,04	20,56	0,82	
7.2.9.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	24,85	0,99	
7.2.10.	SINAPI C89726	JOELHO 45 GRAUS. PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	7,0	9,08	63,56	0,01
7.2.10.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0099	77,32	0,77	
7.2.10.2.	SINAPI 01/2021 3516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS. DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	0,90	0,90	
7.2.10.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	67,15	1,01	
7.2.10.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,021	1,91	0,04	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.2.10.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,1	20,56	2,06	
7.2.10.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,85	2,49	
7.2.11.	SINAPI C89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SO LDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	8,0	11,88	95,04	0,01
7.2.11.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0099	77,32	0,77	
7.2.11.2.	SINAPI 01/2021 3517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	3,14	3,14	
7.2.11.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	67,15	1,01	
7.2.11.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,021	1,91	0,04	
7.2.11.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,1	20,56	2,06	
7.2.11.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,85	2,49	
7.2.12.	SINAPI C89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA EL ÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTIL AÇÃO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	8,0	7,66	61,28	0,01
7.2.12.1.	SINAPI 01/2021 296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0	1,59	1,59	
7.2.12.2.	SINAPI 01/2021 3526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	2,16	2,16	
7.2.12.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	28,31	0,57	
7.2.12.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,04	20,56	0,82	
7.2.12.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	24,85	0,99	
7.2.13.	AGETOP 10/2016 81970	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	16,32	16,32	0,00
7.2.14.	AGETOP 10/2016 81974	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	34,53	34,53	0,00
7.2.15.	SINAPI C89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JU NTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	42,65	85,30	0,01
7.2.15.1.	SINAPI 01/2021 301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,0	2,82	5,64	
7.2.15.2.	SINAPI 01/2021 3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	18,61	18,61	
7.2.15.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,092	28,31	2,60	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Código: 1.171

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.2.15.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,16	20,56	3,29	
7.2.15.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	24,85	3,98	
7.2.16.	SINAPI C89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	9,0	21,61	194,49	0,02
7.2.16.1.	SINAPI 01/2021 301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0	2,82	2,82	
7.2.16.2.	SINAPI 01/2021 3899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	5,45	5,45	
7.2.16.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	28,31	1,30	
7.2.16.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,17	20,56	3,50	
7.2.16.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	24,85	4,22	
7.2.17.	SINAPI C89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	12,0	10,33	123,96	0,01
7.2.17.1.	SINAPI 01/2021 296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0	1,59	1,59	
7.2.17.2.	SINAPI 01/2021 3875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	2,48	2,48	
7.2.17.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	28,31	0,57	
7.2.17.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,08	20,56	1,64	
7.2.17.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	24,85	1,99	
7.2.18.	SINAPI C89817	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	1,0	13,15	13,15	0,00
7.2.18.1.	SINAPI 01/2021 297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,0	2,25	2,25	
7.2.18.2.	SINAPI 01/2021 3898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	4,70	4,70	
7.2.18.3.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,03	28,31	0,85	
7.2.18.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,06	20,56	1,23	
7.2.18.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	24,85	1,49	
7.2.19.	PRÓPRIA 2.05.010.017	RALO SECO PVC CONICO 100X40 MM COM GRELHA QUADRADA BDI = 25,00 %	UN	6,0	29,93	179,58	0,02

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 31 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.2.20.	AGETOP 10/2016 82103	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM BDI = 25,00 %	UN	1,0	19,51	19,51	0,00
7.2.21.	SINAPI C94694	TÊ. PVC. SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 BDI = 25,00 %	UN	4,0	30,00	120,00	0,01
7.2.21.1.	SINAPI 01/2021 7142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0	10,64	10,64	
7.2.21.2.	SINAPI 01/2021 20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,107	11,00	1,18	
7.2.21.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,027	67,15	1,81	
7.2.21.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,034	1,91	0,06	
7.2.21.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,227	20,56	4,67	
7.2.21.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,227	24,85	5,64	
7.2.22.	SINAPI C89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	1,03	52,50	54,07	0,00
7.2.22.1.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,187	1,91	0,36	
7.2.22.2.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0247	77,32	1,91	
7.2.22.3.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,56	20,56	11,51	
7.2.22.4.	SINAPI 01/2021 9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	11,15	11,71	
7.2.22.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56	24,85	13,92	
7.2.22.6.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0385	67,15	2,59	
7.2.23.	SINAPI C89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	10,87	34,41	374,03	0,03
7.2.23.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0108	77,32	0,84	
7.2.23.2.	SINAPI 01/2021 9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	7,72	8,11	
7.2.23.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0163	67,15	1,09	
7.2.23.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,127	1,91	0,24	
7.2.23.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,38	20,56	7,81	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.2.23.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	24,85	9,44	
7.2.24.	SINAPI C89714	TUBO PVC. SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALA DO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	30,77	67,58	2.079,43	0,18
7.2.24.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0363	77,32	2,81	
7.2.24.2.	SINAPI 01/2021 9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	12,58	13,21	
7.2.24.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0593	67,15	3,98	
7.2.24.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,247	1,91	0,47	
7.2.24.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,74	20,56	15,21	
7.2.24.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74	24,85	18,39	
7.2.25.	SINAPI C89711	TUBO PVC. SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALAD O EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	11,36	23,22	263,77	0,02
7.2.25.1.	SINAPI 01/2021 9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	4,53	4,76	
7.2.25.2.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1	1,91	0,19	
7.2.25.3.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,3	20,56	6,17	
7.2.25.4.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	24,85	7,46	
7.2.26.	SINAPI C89849	TUBO PVC. SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALA DO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	7,35	67,55	496,49	0,04
7.2.26.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0172	77,32	1,33	
7.2.26.2.	SINAPI 01/2021 20065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	32,18	33,79	
7.2.26.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0282	67,15	1,89	
7.2.26.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,123	1,91	0,23	
7.2.26.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,37	20,56	7,61	
7.2.26.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37	24,85	9,19	
7.2.27.	PRÓPRIA 4.03.003.012	FORNEC. E ASSENT. DE TAMPÃO ARTICULADO EM FOFO P/ CAIXA DE INSPEÇÃO SANITÁRIA, (57,4 X 49,9CM) SIMILAR T-33 BDI = 25,00 %	UN	3,0	104,63	313,89	0,03
INSTALAÇÕES PLUVIAIS						6.252,98	0,53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.3.1.	SINAPI C89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RA MAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	0,93	23,53	21,88	0,00
7.3.1.1.	SINAPI 01/2021 20067	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	M	1,04	10,84	11,27	
7.3.1.2.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,037	1,91	0,07	
7.3.1.3.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,165	20,56	3,39	
7.3.1.4.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,165	24,85	4,10	
7.3.2.	SINAPI C89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CO NDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	30,03	27,81	835,13	0,07
7.3.2.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0034	77,32	0,26	
7.3.2.2.	SINAPI 01/2021 9839	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	M	1,04	17,72	18,43	
7.3.2.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0053	67,15	0,36	
7.3.2.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,013	1,91	0,02	
7.3.2.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,07	20,56	1,44	
7.3.2.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	24,85	1,74	
7.3.3.	SINAPI C89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM C ONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	30,0	47,81	1.434,30	0,12
7.3.3.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,005	77,32	0,39	
7.3.3.2.	SINAPI 01/2021 9841	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	M	1,04	31,04	32,28	
7.3.3.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0082	67,15	0,55	
7.3.3.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,023	1,91	0,04	
7.3.3.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,11	20,56	2,26	
7.3.3.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	24,85	2,73	
7.3.4.	SINAPI C89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM C ONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	M	23,08	93,77	2.164,21	0,18
7.3.4.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0062	77,32	0,48	
7.3.4.2.	SINAPI 01/2021 9840	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	M	1,04	63,10	65,62	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 34 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.3.4.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0102	67,15	0,68	
7.3.4.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,037	1,91	0,07	
7.3.4.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,18	20,56	3,70	
7.3.4.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	24,85	4,47	
7.3.5.	SINAPI C89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	23,76	47,52	0,00
7.3.5.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,012	77,32	0,93	
7.3.5.2.	SINAPI 01/2021 1958	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0	13,06	13,06	
7.3.5.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,014	67,15	0,94	
7.3.5.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02	1,91	0,04	
7.3.5.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,089	20,56	1,83	
7.3.5.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089	24,85	2,21	
7.3.6.	SINAPI C89517	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	8,0	87,18	697,44	0,06
7.3.6.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,04	77,32	3,09	
7.3.6.2.	SINAPI 01/2021 1960	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0	55,97	55,97	
7.3.6.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,052	67,15	3,49	
7.3.6.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,035	1,91	0,07	
7.3.6.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,157	20,56	3,23	
7.3.6.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,157	24,85	3,90	
7.3.7.	SINAPI C95695	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	8,0	72,56	580,48	0,05
7.3.7.1.	SINAPI 01/2021 301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0	2,82	2,82	
7.3.7.2.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	28,31	1,30	
7.3.7.3.	SINAPI 01/2021 38423	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	1,0	49,38	49,38	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 35 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.3.7.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,1	20,56	2,06	
7.3.7.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,85	2,49	
7.3.8.	SINAPI C89599	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	10,0	19,41	194,10	0,02
7.3.8.1.	SINAPI 01/2021 298	ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0	2,57	2,57	
7.3.8.2.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,03	28,31	0,85	
7.3.8.3.	SINAPI 01/2021 20169	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 75 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	1,0	10,30	10,30	
7.3.8.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,04	20,56	0,82	
7.3.8.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	24,85	0,99	
7.3.9.	SINAPI C89669	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	10,0	24,72	247,20	0,02
7.3.9.1.	SINAPI 01/2021 301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0	2,82	2,82	
7.3.9.2.	SINAPI 01/2021 20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	28,31	1,30	
7.3.9.3.	SINAPI 01/2021 20170	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	1,0	12,48	12,48	
7.3.9.4.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,07	20,56	1,44	
7.3.9.5.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	24,85	1,74	
7.3.10.	SINAPI C89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 BDI = 25,00 %	UN	2,0	15,36	30,72	0,00
7.3.10.1.	SINAPI 01/2021 122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0049	77,32	0,38	
7.3.10.2.	SINAPI 01/2021 11739	RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0	8,20	8,20	
7.3.10.3.	SINAPI 01/2021 20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075	67,15	0,50	
7.3.10.4.	SINAPI 01/2021 38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,017	1,91	0,03	
7.3.10.5.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTAR ES	H	0,07	20,56	1,44	
7.3.10.6.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	24,85	1,74	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Código: 1.171

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.4.		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				7.470,11	0,63
7.4.1.	SINAPI C95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 BDI = 25,00 %	UN	2,0	310,25	620,50	0,05
7.4.1.1.	SINAPI 01/2021 6142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO. COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0	80,00	80,00	
7.4.1.2.	SINAPI C95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0	168,20	168,20	
7.4.2.	SINAPI C95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	2,0	945,53	1.891,06	0,16
7.4.2.1.	SINAPI 01/2021 6142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO. COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0	80,00	80,00	
7.4.2.2.	SINAPI C95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0	676,43	676,43	
7.4.3.	SINAPI C100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	4,0	42,97	171,88	0,01
7.4.3.1.	SINAPI 01/2021 377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,0	29,90	29,90	
7.4.3.2.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1536	24,85	3,82	
7.4.3.3.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0484	13,62	0,56	
7.4.4.	SINAPI C99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019 BDI = 25,00 %	UN	4,0	320,26	1.281,04	0,11
7.4.4.1.	SINAPI 01/2021 3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,019	20,00	0,38	
7.4.4.2.	SINAPI 01/2021 10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	1,0	220,00	220,00	
7.4.4.3.	SINAPI C88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,789	20,56	16,22	
7.4.4.4.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,789	24,85	19,61	
7.4.5.	SINAPI C88874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	1,0	474,87	474,87	0,04
7.4.5.1.	SINAPI 01/2021 4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	4,0	5,00	20,00	
7.4.5.2.	SINAPI 01/2021 10423	TANQUE LOUCA BRANCA SUSPENSO 20" L	UN	1,0	332,60	332,60	
7.4.5.3.	SINAPI 01/2021 37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,039	55,65	2,17	
7.4.5.4.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8226	24,85	20,44	
7.4.5.5.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3446	13,62	4,69	

Elaborado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 37 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.4.6.	SINAPI C86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	2,0	145,13	290,26	0,02
7.4.6.1.	SINAPI 01/2021 4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271	28,53	15,04	
7.4.6.2.	SINAPI 01/2021 20269	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN	1,0	78,78	78,78	
7.4.6.3.	SINAPI C88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8458	22,06	18,66	
7.4.6.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	13,62	3,63	
7.4.7.	PROPRIA L.25.002.001	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO (DECA-IZY, REF L-10117 OU SIMILAR) SEM COLUNA, C/ SIFAO CROMADO, VALVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA BDI = 25,00 %	UN	2,0	513,60	1.027,20	0,09
7.4.8.	SINAPI C86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	4,0	110,90	443,60	0,04
7.4.8.1.	SINAPI 01/2021 3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	3,90	0,08	
7.4.8.2.	SINAPI 01/2021 36791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)	UN	1,0	85,84	85,84	
7.4.8.3.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,096	24,85	2,39	
7.4.8.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0303	13,62	0,41	
7.4.9.	SINAPI C86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	4,0	8,21	32,84	0,00
7.4.9.1.	SINAPI 01/2021 3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332	3,90	0,13	
7.4.9.2.	SINAPI 01/2021 6153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1". SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1,0	2,85	2,85	
7.4.9.3.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1232	24,85	3,06	
7.4.9.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0388	13,62	0,53	
7.4.10.	SINAPI C86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	3,0	13,11	39,33	0,00
7.4.10.1.	SINAPI 01/2021 3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332	3,90	0,13	
7.4.10.2.	SINAPI 01/2021 6148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUMNA LAVATORIO, 1 X 1 1/2 " C Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.	UN	1,0	7,90	7,90	
7.4.10.3.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845	24,85	2,10	
7.4.10.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0266	13,62	0,36	

Orçado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 38 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.4.11.	SINAPI C86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	1,0	124,40	124,40	0,01
7.4.11.1.	SINAPI 01/2021 3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	3,90	0,08	
7.4.11.2.	SINAPI 01/2021 11773	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	UN	1,0	96,05	96,05	
7.4.11.3.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164	24,85	2,89	
7.4.11.4.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	13,62	0,50	
7.4.12.	SINAPI C100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	1,0	207,53	207,53	0,02
7.4.12.1.	SINAPI 01/2021 1747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE "56 X 33 X 12" CM	UN	1,0	143,58	143,58	
7.4.12.2.	SINAPI 01/2021 4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,346	28,53	9,87	
7.4.12.3.	SINAPI C88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4774	22,06	10,53	
7.4.12.4.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1504	13,62	2,05	
7.4.13.	SINAPI C100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	2,0	94,37	188,74	0,02
7.4.13.1.	SINAPI 01/2021 1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	1,0	62,40	62,40	
7.4.13.2.	SINAPI 01/2021 3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	3,90	0,08	
7.4.13.3.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4467	24,85	11,10	
7.4.13.4.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407	13,62	1,92	
7.4.14.	SINAPI C95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	2,0	48,90	97,80	0,01
7.4.14.1.	SINAPI 01/2021 11757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN	1,0	29,90	29,90	
7.4.14.2.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	24,85	7,86	
7.4.14.3.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	13,62	1,36	
7.4.15.	SINAPI C95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	4,0	49,86	199,44	0,02
7.4.15.1.	SINAPI 01/2021 11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1,0	30,67	30,67	
7.4.15.2.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	24,85	7,86	

Elaborado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 39 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.4.15.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	13,62	1,36	
7.4.16.	SINAPI C95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVAT ORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	4,0	67,77	271,08	0,02
7.4.16.1.	SINAPI 01/2021 11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	1,0	45,00	45,00	
7.4.16.2.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	24,85	7,86	
7.4.16.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	13,62	1,36	
7.4.17.	SINAPI C95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_0 1/2020 BDI = 25,00 %	UN	2,0	54,27	108,54	0,01
7.4.17.1.	SINAPI 01/2021 21102	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	UN	1,0	25,00	25,00	
7.4.17.2.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6323	24,85	15,71	
7.4.17.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1992	13,62	2,71	
7.5.		COMBATE A INCÊNDIO				1.532,78	0,13
7.5.1.	PRÓPRIA 1.01.006.034	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO BDI = 25,00 %	UN	4,0	206,56	826,24	0,07
7.5.2.	PRÓPRIA 1.01.006.035	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR BDI = 25,00 %	UN	4,0	48,38	193,52	0,02
7.5.3.	PRÓPRIA 1.01.006.036	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (150X150MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME BDI = 25,00 %	UN	4,0	12,56	50,24	0,00
7.5.4.	PRÓPRIA 1.01.006.037	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA BDI = 25,00 %	UN	9,0	13,72	123,48	0,01
7.5.5.	SINAPI C97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 BDI = 25,00 %	UN	9,0	37,70	339,30	0,03
7.5.5.1.	SINAPI 01/2021 38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,0	24,00	24,00	
7.5.5.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	21,06	1,58	
7.5.5.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	25,50	4,58	
7.6.		CAPTAÇÃO DE AGUAS PLUVIAIS				10.633,43	0,90
7.6.1.	PRÓPRIA 1.01.006.038	BOMBA SUBMERSA 750 WATTS PARA "AGUA SUJA" BSEF 20/750 220V FERRARI BDI = 25,00 %	UN	1,0	1.863,18	1.863,18	0,16
7.6.2.	SINAPI C98057	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2 .88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 14657,4 L (PARA 105 CONTR IBUINTES). AF_12/2020 BDI = 25,00 %	UN	1,0	8.770,25	8.770,25	0,74
7.6.2.1.	SINAPI C5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LI Q. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - C HP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,7004	95,43	66,84	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 40 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
7.6.2.2.	SINAPI C5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4.37 M - C HI DIURNO. AF_06/2014	CHI	2,3557	42,22	99,46	
7.6.2.3.	SINAPI 01/2021 12568	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 3,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	5,0	949,58	4,747,90	
7.6.2.4.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,1331	12,66	90,31	
7.6.2.5.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,1331	13,62	97,15	
7.6.2.6.	SINAPI C97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	M3	0,0154	3.540,97	54,53	
7.6.2.7.	SINAPI C97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,5542	2.036,09	1,128,40	
7.6.2.8.	SINAPI C100475	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,5357	824,33	441,59	
7.6.2.9.	SINAPI C101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,7942	365,17	290,02	
8.		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				45.313,21	3,83
8.1.	SINAPI C87469	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 BDI = 25,00 %	M2	226,52	121,25	27.465,55	2,32
8.1.1.	SINAPI 01/2021 654	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	13,6	4,60	62,56	
8.1.2.	SINAPI 01/2021 34548	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 17,5* CM	M	0,42	7,53	3,16	
8.1.3.	SINAPI 01/2021 37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,01	38,56	0,39	
8.1.4.	SINAPI C87292	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MÁSSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0129	688,02	8,88	
8.1.5.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,13	12,66	14,31	
8.1.6.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565	13,62	7,70	
8.2	SINAPI C87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 BDI = 25,00 %	M2	113,41	71,66	8.126,96	0,69
8.2.1	SINAPI 01/2021 650	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	13,5	2,80	37,80	
8.2.2	SINAPI 01/2021 34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	M	0,42	2,90	1,22	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 41 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
8.2.3.	SINAPI 01/2021 37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,005	38,56	0,19	
8.2.4.	SINAPI C87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	M3	0,0088	688,02	6,05	
8.2.5.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	12,66	7,85	
8.2.6.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	13,62	4,22	
8.3.	SINAPI C93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, AF_03/2016 BDI = 25,00 %	M	21,75	118,66	2.580,85	0,22
8.3.1.	SINAPI 01/2021 2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,007	3,00	0,02	
8.3.2.	SINAPI 01/2021 39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0	7,00	42,00	
8.3.3.	SINAPI C87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_08/2019	M3	0,0019	668,06	1,27	
8.3.4.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,068	12,66	0,86	
8.3.5.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,094	13,62	1,28	
8.3.6.	SINAPI C92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF_09/2020	M2	0,217	133,14	28,89	
8.3.7.	SINAPI C92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURA S DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	KG	0,79	10,82	8,55	
8.3.8.	SINAPI C94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_07/2016	M3	0,024	502,70	12,06	
8.4.	SINAPI C96358	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS, AF_06/2017_P BDI = 25,00 %	M2	80,16	89,07	7.139,85	0,60
8.4.1.	SINAPI 01/2021 37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0243	42,00	1,02	
8.4.2.	SINAPI 01/2021 39413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,106	17,00	35,80	
8.4.3.	SINAPI 01/2021 39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	0,7604	5,42	4,12	
8.4.4.	SINAPI 01/2021 39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,991	6,15	12,24	
8.4.5.	SINAPI 01/2021 39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5027	0,14	0,35	
8.4.6.	SINAPI 01/2021 39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7407	1,80	1,33	
8.4.7.	SINAPI 01/2021 39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	1,0327	2,42	2,50	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 42 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
8.4.8.	SINAPI 01/2021 39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,0077	0,04	0,80	
8.4.9.	SINAPI 01/2021 39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,8076	0,11	0,09	
8.4.10.	SINAPI C88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5449	20,46	11,15	
8.4.11.	SINAPI C88310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1362	13,62	1,86	
9.		IMPERMEABILIZAÇÕES				12.034,08	1,02
9.1.	SINAPI C98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018 BDI = 25,00 %	M2	250,96	44,25	11,104,98	0,94
9.1.1.	SINAPI 01/2021 123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,559	10,00	5,59	
9.1.2.	SINAPI C87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,025	741,96	18,55	
9.1.3.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,73	12,66	9,24	
9.1.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,148	13,62	2,02	
9.2.	SINAPI C98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018 BDI = 25,00 %	M2	10,0	92,91	929,10	0,08
9.2.1.	SINAPI 01/2021 511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICAÇÃO A FRIJO	L	0,615	10,00	6,15	
9.2.2.	SINAPI 01/2021 4014	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,125	33,99	38,24	
9.2.3.	SINAPI 01/2021 4226	GÁS DE COZINHA - GLP	KG	0,26	5,73	1,49	
9.2.4.	SINAPI C88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,192	22,86	4,39	
9.2.5.	SINAPI C88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,948	25,38	24,06	
10.		ESTRUTURA METÁLICA				74.655,00	6,31
10.1.	AGETOP 11/2020 1326	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO BDI = 25,00 %		3.500,0	21,33	74,655,00	6,31
11.		COBERTURA				120.708,48	10,20
11.1.	SINAPI C94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019 BDI = 25,00 %	M	54,8	109,05	5,975,94	0,50
11.1.1.	SINAPI 01/2021 142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,081	40,00	3,24	
11.1.2.	SINAPI 01/2021 5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,013	14,90	0,19	
11.1.3.	SINAPI 01/2021 5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	58,29	0,14	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
11.1.4.	SINAPI 01/2021 13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	84,57	7,61	
11.1.5.	SINAPI 01/2021 40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	60,00	63,00	
11.1.6.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,371	13,62	5,05	
11.1.7.	SINAPI C88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	26,46	7,33	
11.1.8.	SINAPI C93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR T RIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	CHP	0,0132	21,99	0,29	
11.1.9.	SINAPI C93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR T RIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	CHI	0,0183	21,19	0,39	
11.2.	SINAPI C94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS , INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 BDI = 25,00 %	M2	332,0	313,85	104.198,20	8,80
11.2.1	SINAPI 01/2021 11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,15	4,70	19,51	
11.2.2	SINAPI 01/2021 40740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO EM ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ACABAMENTO NATURAL (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO)	M2	1,146	200,00	229,20	
11.2.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,062	13,62	0,84	
11.2.4.	SINAPI C88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056	26,46	1,48	
11.2.5.	SINAPI C93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR T RIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	CHP	0,0009	21,99	0,02	
11.2.6.	SINAPI C93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR T RIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	CHI	0,0012	21,19	0,03	
11.3.	AGETOP 11/2020 2676	CUMEEIRA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM BDI = 25,00 %		10,6	57,83	612,99	0,05
11.4.	SINAPI C100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 3 3 CM, INCLUSO IÇAMENTO, AF_07/2019 BDI = 25,00 %	M	88,66	74,02	6.562,61	0,55
11.4.1.	SINAPI 01/2021 142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,211	40,00	8,44	
11.4.2	SINAPI 01/2021 1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	1,05	36,00	37,80	
11.4.3	SINAPI 01/2021 5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,008	14,90	0,12	
11.4.4	SINAPI 01/2021 5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0016	58,29	0,09	
11.4.5	SINAPI 01/2021 13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,059	84,57	4,99	
11.4.6.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,239	13,62	3,26	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
11.4.7.	SINAPI C88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,145	26,46	3,84	
11.4.8.	SINAPI C93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR T RIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	21,99	0,29	
11.4.9.	SINAPI C93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR T RIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	21,19	0,39	
11.5.	SINAPI C94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 BDI = 25,00 %	M	30,8	109,05	3.358,74	0,28
11.5.1.	SINAPI 01/2021 142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,081	40,00	3,24	
11.5.2.	SINAPI 01/2021 5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,013	14,90	0,19	
11.5.3.	SINAPI 01/2021 5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	59,29	0,14	
11.5.4.	SINAPI 01/2021 13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	84,57	7,61	
11.5.5.	SINAPI 01/2021 40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	60,00	63,00	
11.5.6.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,371	13,62	5,05	
11.5.7.	SINAPI C88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	26,46	7,33	
11.5.8.	SINAPI C93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR T RIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	21,99	0,29	
11.5.9.	SINAPI C93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR T RIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	21,19	0,39	
12.		PORTAS E JANELAS				39.302,51	3,32
12.1.		PORTAS				32.048,42	2,71
12.1.1.	PRÓPRIA 2.20.023.001	PORTA ALUMÍNIO 4 FOLHAS DE CORRER ANODIZADO NATURAL BDI = 25,00 %	M2	6,72	531,25	3.570,00	0,30
12.1.2.	PRÓPRIA 2.20.023.004	PORTA ABRIR/VENEZIANA (2) FOLHAS PF-5 C/FERRAGENS BDI = 25,00 %	M2	5,04	808,25	4.073,58	0,34
12.1.3.	PRÓPRIA 2.20.023.002	PORTA 1 FOLHA ABRIR-ALUMÍNIO/VENEZIANA BDI = 25,00 %	M2	12,96	401,70	5.206,03	0,44
12.1.4.	PRÓPRIA 2.20.023.003	PORTA ALUMÍNIO 4 FOLHAS DE CORRER ANODIZADO NATURAL BDI = 25,00 %	M2	12,054	583,66	7.035,43	0,59
12.1.5.	SINAPI C90845	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 BDI = 25,00 %	UN	6,0	1.329,33	7.975,98	0,67
12.1.5.1.	SINAPI C90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. PADRÃO MÉDIO - F FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0	351,69	351,69	
12.1.5.2.	SINAPI C90824	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0	462,65	462,65	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171
Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
12.1.5.3.	SINAPI C90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÊDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0	156,03	156,03	
12.1.5.4.	SINAPI C100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÊDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0	9,31	93,10	
12.1.6.	SINAPI C90846	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÊDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 BDI = 25,00 %	UN	3,0	1.395,80	4.187,40	0,35
12.1.6.1.	SINAPI C90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÊDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0	351,69	351,69	
12.1.6.2.	SINAPI C90825	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0	513,96	513,96	
12.1.6.3.	SINAPI C90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÊDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0	156,03	156,03	
12.1.6.4.	SINAPI C100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÊDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,2	9,31	94,96	
12.2.		JANELAS				7.254,09	0,61
12.2.1.	SINAPI C94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA, AF_07/2016 BDI = 25,00 %	M2	11,96	606,53	7.254,09	0,61
12.2.1.1.	SINAPI 01/2021 601	JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	1,0	420,00	420,00	
12.2.1.2.	SINAPI 01/2021 4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,40	9,76	
12.2.1.3.	SINAPI 01/2021 39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	17,84	22,24	
12.2.1.4.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	12,66	21,61	
12.2.1.5.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	13,62	11,62	
13.		VIDROS E FECHAMENTOS				1.000,76	0,08
13.1.	PRÓPRIA 1.01.006.039	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO BDI = 25,00 %	M2	1,92	521,23	1.000,76	0,08
14.		REVESTIMENTOS DE PAREDE				66.772,05	5,64
14.1.	SINAPI C87892	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_06/2014 BDI = 25,00 %	M2	590,07	7,41	4.372,41	0,37
14.1.1.	SINAPI C87393	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG, AF_08/2019	M3	0,0015	3.014,22	4,52	
14.1.2.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,073	12,66	0,92	
14.1.3.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036	13,62	0,49	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
14.2.	SINAPI C87790	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICA DA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM, AF_06/2014 BDI = 25,00 %	M2	590,07	100,43	59.260,73	5,01
14.2.1.	SINAPI 01/2021 37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1388	19,00	2,64	
14.2.2.	SINAPI C87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	M3	0,0581	735,97	42,76	
14.2.3.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,33	12,66	16,84	
14.2.4.	SINAPI C88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,33	13,62	18,11	
14.3.	PRÓPRIA 4.18.002.001	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDE, 15 X 15 CM, AZULEJO BRANCO, TIPO "A", APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO BDI = 25,00 %	M2	89,79	22,50	2.020,27	0,17
14.4.	PRÓPRIA 4.18.002.002	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA DE 10X10 CM, ASSENTADO E REJUNTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA BDI = 25,00 %	M2	10,98	101,88	1.118,64	0,09
15.		REVESTIMENTO DE PISO				41.729,76	3,53
15.1.	PRÓPRIA 4.18.002.003	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS BDI = 25,00 %	M2	198,74	128,75	25.587,77	2,16
15.2.	SINAPI C87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM, AF_06/2014 BDI = 25,00 %	M2	215,72	63,47	13.691,74	1,16
15.2.1.	SINAPI C87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	M3	0,0607	724,38	43,97	
15.2.2.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	12,66	4,43	
15.2.3.	SINAPI C88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,175	13,62	2,38	
15.3.	PRÓPRIA 4.18.002.004	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1C1.3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO BDI = 25,00 %	M2	10,89	225,00	2.450,25	0,21
16.		GRANITO				5.728,51	0,48
16.1.	PRÓPRIA 4.19.002.001	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO BDI = 25,00 %	M2	2,16	612,30	1.322,56	0,11
16.2.	PRÓPRIA 4.19.002.002	DIVISÓRIA DE GRANITO POLIDO BDI = 25,00 %	M2	7,58	581,26	4.405,95	0,37
17.		FERRAGENS				6.856,74	0,58
17.1.	SINAPI C90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2 019 BDI = 25,00 %	UN	14,0	195,03	2.730,42	0,23
17.1.1.	SINAPI 01/2021 3081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0	124,00	124,00	
17.1.2.	SINAPI C98261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,002	25,16	25,21	

Gerado por: Evop

Alterar a logo e o rodapé nos parâmetros do sistema

Pág.: 47 / 53

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
17.1.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,501	13,62	6,82	
17.2	SINAPI C100707	FECHO DE EMBUTIR TIPO UNHA 22CM, AF_12/2019 BDI = 25,00 %	UN	8,0	170,00	1.360,00	0,11
17.2.1.	SINAPI 01/2021 3108	FECHO QUEBRA UNHA, EM LATAO COM ACABAMENTO CROMADO, DE EMBUTIR, COM COMANDO ALAVANCA, ALTURA DE 22 CM, LARGURA MINIMA DE 1,90 CM E ESPESSURA MINIMA DE 1,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS (INCLUI PARAFUSOS)	UN	1,0	100,00	100,00	
17.2.2.	SINAPI C88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,126	25,16	28,33	
17.2.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,563	13,62	7,67	
17.3.	SINAPI C100704	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO COM CADEADO DE AÇO INOX, LARGURA DE 50* MM, AF_12/2019 BDI = 25,00 %	UN	8,0	79,43	635,44	0,05
17.3.1.	SINAPI 01/2021 5088	PORTA CADEADO EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	UN	1,0	9,00	9,00	
17.3.2.	SINAPI 01/2021 43603	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 50 MM E ALTURA DE APROX 40 MM, HASTE CEMENTADA EM AÇO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 8,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	1,0	37,58	37,58	
17.3.3.	SINAPI C88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,531	25,16	13,36	
17.3.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,265	13,62	3,61	
17.4.	SINAPI C100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 BDI = 25,00 %	UN	8,0	266,36	2.130,88	0,18
17.4.1.	SINAPI 01/2021 4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0	5,00	30,00	
17.4.2.	SINAPI 01/2021 36080	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,0	155,45	155,45	
17.4.3.	SINAPI C88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	24,85	23,57	
17.4.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	13,62	4,07	
18.		PINTURA				68.637,16	5,80
18.1.	SINAPI C88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_06/2014 BDI = 25,00 %	M2	649,62	10,80	7.015,89	0,59
18.1.1.	SINAPI 01/2021 7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33	11,00	3,63	
18.1.2.	SINAPI C88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,187	21,76	4,07	
18.1.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069	13,62	0,94	
18.2.	PRÓPRIA 1.01.006.040	PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO EM PAREDE SEM SELADOR BDI = 25,00 %	M2	11,0	7,50	82,50	0,01
18.3.	PRÓPRIA 1.01.006.041	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMÃO BDI = 25,00 %	M2	21,13	24,05	508,17	0,04

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
18.4.	SINAPI C87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PR EPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPES SURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 BDI = 25,00 %	M2	809,94	44,93	36.390,60	3,07
18.4.1.	SINAPI C87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0376	735,97	27,67	
18.4.2.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	12,66	5,95	
18.4.3.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171	13,62	2,33	
18.5.	SINAPI C100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 BDI = 25,00 %	M2	616,0	40,00	24.640,00	2,08
18.5.1.	SINAPI 01/2021 5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0124	100,00	1,24	
18.5.2.	SINAPI 01/2021 7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1242	210,00	26,08	
18.5.3.	SINAPI C88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2149	21,76	4,68	
19.		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				2.554,11	0,22
19.1.	PRÓPRIA 3.01.061.004	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA BDI = 25,00 %	KW/H	500,0	0,52	260,00	0,02
19.2.	PRÓPRIA 1.01.006.043	LIMPEZA GERAL BDI = 25,00 %	M2	237,0	2,28	540,36	0,05
19.3.	PRÓPRIA 2.18.006.002	PLACA DE INAUGURACAO METALICA *40* CM X *60* CM BDI = 25,00 %	UN	1,0	753,75	753,75	0,06
19.4.	PRÓPRIA 1.01.006.044	PLACA "CONSELHO TUTELAR SANTA MARIA" BDI = 25,00 %	M2	4,0	250,00	1.000,00	0,08
20.		CALÇADAS E ESTACIONAMENTO				27.695,56	2,34
20.1.	SINAPI C92400	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015 BDI = 25,00 %	M2	150,0	104,76	15.714,00	1,33
20.1.1.	SINAPI 01/2021 370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	300,00	17,04	
20.1.2.	SINAPI 01/2021 4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0109	103,81	1,13	
20.1.3.	SINAPI 01/2021 40524	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0031	52,00	52,16	
20.1.4.	SINAPI C88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3467	24,18	8,38	
20.1.5.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3467	13,62	4,72	
20.1.6.	SINAPI C91277	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	8,31	0,06	

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
20.1.7.	SINAPI C91278	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	0,1665	0,75	0,12	
20.1.8.	SINAPI C91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0037	17,75	0,07	
20.1.9.	SINAPI C91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1696	0,78	0,13	
20.2.	SINAPI C94999	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. A F_07/2016 BDI = 25,00 %	M2	72,0	123,38	8.883,36	0,75
20.2.1.	SINAPI 01/2021 3777	LONA PLÁSTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	1,128	0,92	1,04	
20.2.2.	SINAPI 01/2021 4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,2	4,50	0,90	
20.2.3.	SINAPI 01/2021 6189	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,125	18,52	2,32	
20.2.4.	SINAPI 01/2021 7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,1224	32,79	36,80	
20.2.5.	SINAPI 01/2021 34492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM. EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1455	291,77	42,45	
20.2.6.	SINAPI C88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2707	25,06	6,78	
20.2.7.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1799	12,66	2,28	
20.2.8.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4506	13,62	6,14	
20.3.	SINAPI C94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P BDI = 25,00 %	M	33,0	45,40	1.498,20	0,13
20.3.1.	SINAPI 01/2021 370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,007	300,00	2,10	
20.3.2.	SINAPI 01/2021 4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,005	23,98	24,10	
20.3.3.	SINAPI C88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	12,66	4,56	
20.3.4.	SINAPI C88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	13,62	4,90	
20.3.5.	SINAPI C88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,001	664,71	0,66	
20.4.	PRÓPRIA 2.03.023.003	TUBO AÇO GALVANIZADO D=3" P/BICICLETÁRIO, DIMENSÃO: H=75CM, L=75CM, FIXADO EM BASE DE CONCRETO, PINTADO C/ESMALTE SINTÉTICO, EXCETO BASE DE CONCRETO E PINTURA DE ACABAMENTO BDI = 25,00 %	UN	4,0	400,00	1.600,00	0,14
CERCAMENTO						107.582,18	9,09

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA
Local:
Bases Utilizadas:
Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
21.1.	PRÓPRIA 2.03.023.005	PORTÃO DE FERRO EM METALOM (INCL. PINTURA ANTI CORROSIVA) - ESTACIONAMENTO BDI = 25,00 %	M2	12,98	487,90	6.332,94	0,54
21.2.	PRÓPRIA 2.03.023.005	PORTÃO DE FERRO EM METALOM (INCL. PINTURA ANTI CORROSIVA) - PEDESTRE BDI = 25,00 %	M2	4,4	487,90	2.146,76	0,18
21.3	PRÓPRIA 2.03.023.004	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM FIELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, FIO 12 BWG E MALHA 7,5X7,5CM BDI = 25,00 %	M2	256,52	247,50	63.488,70	5,36
21.4.	SINAPI C100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P BDI = 25,00 %	M2	519,0	23,10	11.988,90	1,01
21.4.1.	SINAPI 01/2021 5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0619	100,00	6,19	
21.4.2	SINAPI 06/2021 7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARÇÃO)	L	0,207	4,00	0,83	
21.4.3.	SINAPI C88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5266	21,76	11,46	
21.5.	SINAPI C100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 BDI = 25,00 %	M2	519,0	45,52	23.624,88	2,00
21.5.1	SINAPI 01/2021 5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0584	100,00	5,84	
21.5.2	SINAPI 01/2021 7288	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO	L	0,1945	150,00	29,18	
21.5.3.	SINAPI C88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0635	21,76	1,38	
21.5.4.	SINAPI C96309	COMPRESSOR DE AR, VAZÃO DE 10 PCM, RESERVATÓRIO 100 L, PRESSÃO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTÊNCIA 2 HP, TENSÃO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	CHP	0,0185	1,19	0,02	
22.		ILUMINAÇÃO EXTERNA				3.677,96	0,31
22.1.	SINAPI C100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 BDI = 25,00 %	UN	4,0	548,00	2.192,00	0,19
22.1.1	SINAPI 01/2021 863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	2,0	26,03	52,06	
22.1.2	SINAPI 01/2021 11975	CHUMBADOR DE AÇO, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	4,0	10,86	43,44	
22.1.3	SINAPI 01/2021 12388	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, SEM LUMINÁRIA, H = "2,5" M	UN	1,0	232,98	232,98	
22.1.4.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,058	21,06	22,28	
22.1.5.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,437	25,50	87,64	
22.2.	SINAPI C101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 BDI = 25,00 %	UN	4,0	347,61	1.390,44	0,12

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONCELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Bases Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total	(%)
22.2.1.	SINAPI C5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	0,2388	154,73	36,95	
22.2.2.	SINAPI 01/2021 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,014	4,50	0,06	
22.2.3.	SINAPI 01/2021 42244	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1,0	230,00	230,00	
22.2.4.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381	21,06	5,01	
22.2.5.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381	25,50	6,07	
22.3.	SINAPI C101663	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 BDI = 25,00 %	UN	4,0	23,88	95,52	0,01
22.3.1.	SINAPI 01/2021 11927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	UN	1,0	2,00	2,00	
22.3.2.	SINAPI C88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3675	21,06	7,74	
22.3.3.	SINAPI C88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3675	25,50	9,37	
23.		PAISAGISMO				8.775,44	0,74
23.1.	PRÓPRIA 1.01.006.045	REVOLVIMENTO MANUAL DE SOLO, PROFUNDIDADE ATÉ 20CM BDI = 25,00 %	M2	354,0	2,06	729,24	0,06
23.2.	PRÓPRIA 1.01.006.046	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO BDI = 25,00 %	M2	354,0	14,18	5.019,72	0,42
23.3.	SINAPI C98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018 BDI = 25,00 %	UN	10,0	112,55	1.125,50	0,10
23.3.1.	SINAPI 01/2021 359	MUDA DE ÁRVORE ORNAMENTAL, OITIVAROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	1,0	69,44	69,44	
23.3.2.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0401	13,62	14,17	
23.3.3.	SINAPI C88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	24,73	6,43	
23.4.	SINAPI C98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018 BDI = 25,00 %	M2	354,0	5,37	1.900,98	0,16
23.4.1.	SINAPI C88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0158	24,73	0,39	
23.4.2.	SINAPI 01/2021 3123	FERTILIZANTE NPK - 4; 14; 8 C Obs: dimensões entre asteriscos (*) indicam a aceitação de medidas aproximadas.	KG	0,1	5,00	0,50	
23.4.3.	SINAPI 01/2021 38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO. CLASSE A	KG	2,5	1,02	2,55	
23.4.4.	SINAPI C88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0631	13,62	0,86	
24.		AR CONDICIONADO				28.170,47	2,38

Orçamento Sintético Paisagem

Nome: CONDEELHO TUTELAR SANTA MARIA

Local:

Base Utilizadas:

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E CIDADANIA

Código: 1.171

Data Base: 08/2021

Item	Código	Descrição	UN	Qtd	Valor Unit.	Valor Total (%)
24.1.	PROPRIA 1.011.006.047	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO BDI = 25,00 %	UN	5,0	2.635,71	15.838,26 1,34
24.2.	PROPRIA 1.011.006.048	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/FIO BDI = 25,00 %	UN	1,0	5.416,08	5.416,08 0,46
24.3.	PROPRIA 1.011.006.049	PONTO DE DRENO TUBULACAO Ø 25 MM PVC SOLDÁVEL PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CONEXÕES E DI = 25,00 %	UN	1,0	181,26	1.317,82 0,11
24.4.	PROPRIA 1.011.006.050	SERVIÇO EMPREITADO-INSTALACAO DE TOMADA AR CONDICIONADO BDI = 25,00 %	UN	1,0	101,27	701,89 0,06
24.5.	PROPRIA 1.011.006.051	INSTALACAO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO 12000 BTU BDI = 25,10 %	UN	1,0	691,52	4.143,12 0,35
24.6.	PROPRIA 1.011.006.052	INSTALACAO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO 24000 BTU BDI = 25,10 %	UN	1,0	753,30	753,30 0,06
Preço Total						1.183.669,05

BDIs Utilizados

BDI-1 25,00 %
BDI-2 25,00 %

Encargos Sociais

ENCARGO SOCIAL PADRÃO COM
ENCARGOS COMPLEMENTARES

Horistas(%)

165,00

Mensalista(%)

111,00

Resumo Custo x Preço

Custo Total	947.015,18
Preço Total	1.183.669,05
BDI	236.653,87

Assinatura
Assinatura
Assinatura

COMPOSIÇÃO BDI			
ITEM	DESCRIÇÃO	DECIMAL	%
A ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			
A1	Administração Central	0,0557	5,57
B ENCARGOS FINANCEIROS			
B1	Garantia	0,004	0,40
B2	Risco	0,018	1,80
B3	Despesas Financeiras	0,011	1,10
C LUCRO			
C1	LUCRO DA EMPRESA	0,07	7,00
D IMPOSTOS			
D1	PIS (Programa de Integração Social)	0,0065	0,65
D2	COFINS (Contribuição Social para Financiamento da Seguridade Social)	0,03	3,00
D3	ISSQN (Imposto Sobre Serviço de Qualquer Natureza) (2% ≤ ISSQN ≤ 5%)	0,03	3,00
TOTAL		0,25	25,00

Eng. EDUARDO CATANANTI JUNQUEIRA
04430-DF

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	Não incide	17,75%	Não incide
B2	Feridos	3,41%	Não incide	3,41%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,67%	0,86%	0,67%
B4	13º Salário	10,62%	8,33%	10,62%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,31%	Não incide	1,31%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,55%	10,63%	13,55%	10,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	48,42%	20,36%	48,42%	20,36%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,12%	3,24%	4,12%	3,24%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,46%	0,36%	0,46%	0,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,77%	2,96%	3,77%	2,96%
C5	Indenização Adicional	0,35%	0,27%	0,35%	0,27%
	Total	8,80%	6,91%	8,80%	6,91%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,62%	3,62%	18,30%	7,70%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre AvisoPrévio Indenizado	0,35%	0,27%	0,37%	0,29%
D	Total	8,97%	3,89%	18,67%	7,99%
TOTAL(A+B+C+D)		83,99%	48,96%	113,69%	73,06%


 Eng. EDUARDO CATANANTI JUNQUEIRA
 6949/D-DF
 Eduardo Catananti Junqueira
 CREA - 6949/D-DF