OBRA:	79 - GEM CELINA DIAS DA CUNHA
ENDEREÇO:	Rua Maria Dolores Pereira, 125 - Limeira, Biguaçu-SC

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:	27,00%
BDI Equipamentos:	15,28%
BDI Diferenciado:	3,79%
BASE DO ORÇAMENTO:	SINAPI/SC 05/2021, DEINFRA/SC - Edificação 01/2021, Composição Própria 01/2020, SINAPI/SC 10/2020, SINAPI/SC 01/2020, SINAPI/SC 10/2019, Composição Própria 03/2019, SINAPI/SC 09/2020, SINAPI/SC 06/2021, SINAPI/SC 04/2018
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Gabriel Cardoso - CREA 082001-5
ART:	null

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
1	SERVIÇOS INICIAIS							571,50
1.1	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,0 x 1,125* m	4813 - SINAPI/SC 05/2021	M2	2,00	225,00	27,00	285,75	571,50
2	REVESTIMENTO							3.341,99
2.1	Revestimento ceramico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensoes 25x35 cm aplicadas em ambientes de area maior que 5 m? na altura inteira das paredes. af_06/2014	87269 - SINAPI/SC 05/2021	M2	44,40	59,27	27,00	75,27	3.341,99
3	PAVIMENTAÇÃO							10.941,08
3.1	Revestimento ceramico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensoes 60x60 cm aplicada em ambientes de area maior que 10 m2. af_06/2014	87257 - SINAPI/SC 05/2021	M2	116,16	66,09	27,00	83,93	9.749,31
3.2	Rodape ceramico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada comercial de dimensoes 35x35cm (padrao popular). af_06/2017	96467 - SINAPI/SC 05/2021	M	80,60	5,10	27,00	6,48	522,29
3.3	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm. af_09/2020	98689 - SINAPI/SC 05/2021	M	6,00	87,86	27,00	111,58	669,48
4	COBERTURA							25.143,96

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
4.1	Calha para beiral aluminio	43822 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M	41,06	57,36	27,00	72,85	2.991,22
4.2	(composicao representativa) do servico de instalacao de tubos de PVC, serie R, agua pluvial, DN 100 mm (instalado em ramal de encaminhamento, ou condutores verticais), inclusive conexoes, cortes e fixacoes, para predios. af_10/2015	91790 - SINAPI/SC 05/2021	M	21,00	70,32	27,00	89,31	1.875,51
4.3	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento E = 6 mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinacao maior que 10?, com ate 2 aguas, incluso icamento. af_07/2019	94207 - SINAPI/SC 05/2021	M2	99,33	38,15	27,00	48,45	4.812,54
4.4	Estrutura de madeira vao medio 15m telha fibrocimento observações: composição base tcpo 06115.006	42721 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	99,33	122,59	27,00	155,69	15.464,69
5	ESQUADRIAS							25.491,79
5.1	Janela de aluminio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalacao. af_12/2019	94569 - SINAPI/SC 05/2021	M2	12,85	593,05	27,00	753,17	9.678,23
5.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou media), padrao medio, 100x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradicas, montagem e instalacao do batente, fechadura com execucao do furo - fornecimento e instalacao. af_08/2015	C.P. 42200373736 - Composição Própria 01/2020	UN	6,00	815,50	27,00	1.035,68	6.214,08
5.3	Grade simples-ferro para protecao de janelas	42892 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	14,25	435,57	27,00	553,17	7.882,67
5.4	Peitoril em marmore branco, largura de 15cm, assentado com argamassa traco 1:4 (cimento e areia media), preparo manual da argamassa	84088 - SINAPI/SC 10/2020	M	13,35	101,26	27,00	128,60	1.716,81
6	INSTALAÇÃO ELÉTICA E TELEFÔNICA							25.254,83
6.1	Luminarias tipo calha, de sobrepor, com reatores de partida rapida e lampadas fluorescentes 2x2x36w, completas, fornecimento e instalacao	73953/8 - SINAPI/SC 01/2020	UN	18,00	195,73	27,00	248,58	4.474,44
6.2	Tomada para telefone de 4 polos padrao telebras - fornecimento e instalacao	72337 - SINAPI/SC 10/2019	UN	3,00	28,38	27,00	36,04	108,12
6.3	Tomada 2p+t 20A 250v, conjunto montado para embutir 4" x 2" (placa + suporte + modulo)	38075 - SINAPI/SC 05/2021	UN	2,00	15,59	27,00	19,80	39,60
6.4	Ponto de iluminacao residencial incluindo interruptor simples (3 modulos), caixa eletrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminaria e lampada). af_01/2016	C.P. 09772 - Composição Própria 03/2019	UN	3,00	130,14	27,00	165,28	495,84
6.5	Ponto de iluminacao residencial incluindo interruptor simples (2 modulos), caixa eletrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminaria e lampada). af_01/2016	93137 - SINAPI/SC 05/2021	UN	18,00	178,49	27,00	226,68	4.080,24
6.6	Ponto de iluminacao residencial incluindo interruptor simples, caixa eletrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminaria e lampada). af_01/2016	93128 - SINAPI/SC 05/2021	UN	4,00	150,11	27,00	190,64	762,56

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
6.7	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 10A/250V, caixa eletrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af_01/2016	93141 - SINAPI/SC 05/2021	UN	14,00	184,98	27,00	234,92	3.288,88
6.8	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20A/250V, caixa eletrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af_01/2016	93143 - SINAPI/SC 05/2021	UN	3,00	187,12	27,00	237,64	712,92
6.9	Luminaria de emergencia, com 30 lampadas LED de 2 W, sem reator - fornecimento e instalacao. af_02/2020	97599 - SINAPI/SC 05/2021	UN	3,00	28,96	27,00	36,78	110,34
6.10	Tomada de rede rj45 - fornecimento e instalacao. af_11/2019	98307 - SINAPI/SC 05/2021	UN	3,00	46,26	27,00	58,75	176,25
6.11	Luminaria arandela tipo meia lua, de sobrepor, com 1 lampada LED de 6 W, sem reator - fornecimento e instalacao. af_02/2020	97605 - SINAPI/SC 05/2021	UN	3,00	80,34	27,00	102,03	306,09
6.12	Ar condicionado tipo split 20.000btus (q/f)	40012 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	2,00	3.444,27	27,00	4.374,22	8.748,44
6.13	Ar condicionado tipo split 9000 btus (q/f)	40010 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	1,00	1.536,31	27,00	1.951,11	1.951,11
7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO							699,50
7.1	Quadro de distribuicao de energia em chapa de aco galvanizado, para 12 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico e neutro - fornecimento e instalacao	83463 - SINAPI/SC 09/2020	UN	1,00	347,31	27,00	441,08	441,08
7.2	Quadro de distribuicao para telefone n.3, 40x40x12cm em chapa metalica, de embutir, sem acessorios, padrao telebras, fornecimento e instalacao	83370 - SINAPI/SC 10/2019	UN	1,00	203,48	27,00	258,42	258,42
8	DISJUNTORES							680,97
8.1	Dispositivo DPS classe II, 275 V, 60 kA - fornecimento e instalação	C.P. 09778 - Composição Própria 03/2019	UN	1,00	98,22	27,00	124,74	124,74
8.2	Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 16A - fornecimento e instalacao. af_10/2020	93661 - SINAPI/SC 05/2021	UN	2,00	58,84	27,00	74,73	149,46
8.3	Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 25A - fornecimento e instalacao. af_10/2020	93663 - SINAPI/SC 05/2021	UN	4,00	61,32	27,00	77,88	311,52
8.4	Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 50A - fornecimento e instalacao. af_10/2020	93666 - SINAPI/SC 05/2021	UN	1,00	75,00	27,00	95,25	95,25
9	ATERRAMENTO							220,51
9.1	Haste de aterramento 3/4 para spda - fornecimento e instalacao. af_12/2017	96986 - SINAPI/SC 05/2021	UN	1,00	96,49	27,00	122,54	122,54

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
9.2	Caixa inspecao em concreto para aterramento e para raios diametro = 300 mm	34641 - SINAPI/SC 05/2021	UN	1,00	62,95	27,00	79,95	79,95
9.3	Eletroduto/duto PEAD flexivel parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 2", para cabeamento subterraneo (NBR 15715)	2446 - SINAPI/SC 05/2021	M	1,00	6,45	27,00	8,19	8,19
9.4	Grampo metalico tipo olhal para haste de aterramento de 3/4??, condutor de *10* a 50 mm2	416 - SINAPI/SC 05/2021	UN	1,00	7,74	27,00	9,83	9,83
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS							13.941,85
10.1	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA							3.728,88
10.1.1	(composicao representativa) do servico de instalacao de tubos de PVC, serie R, agua pluvial, DN 75 mm (instalado em ramal de encaminhamento, ou condutores verticais), inclusive conexoes, corte e fixacoes, para predios. af 10/2015	91789 - SINAPI/SC 05/2021	M	1,00	46,37	27,00	58,89	58,89
10.1.2	(composicao representativa) do servico de instalacao de tubos de PVC, soldavel, agua fria, DN 50 mm (instalado em prumada), inclusive conexoes, cortes e fixacoes, para predios. af 10/2015	91788 - SINAPI/SC 05/2021	M	5,00	41,28	27,00	52,43	262,15
10.1.3	Ponto de consumo terminal de agua fria (subramal) com tubulacao de PVC, DN 25 mm, instalado em ramal de agua, inclusos rasgo e chumbamento em alvenaria. af 12/2014	89957 - SINAPI/SC 05/2021	UN	20,00	130,08	27,00	165,20	3.304,00
10.1.4	Registro de gaveta amarelo 1"	42922 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	1,00	81,76	27,00	103,84	103,84
10.2	INSTALAÇÕES DE ESGOTO							4.343,21
10.2.1	(composicao representativa) do servico de instalacao de tubo de PVC, serie normal, esgoto predial, DN 40 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitario), inclusive conexoes, cortes e fixacoes, para predios. af 10/2015	91792 - SINAPI/SC 05/2021	M	5,00	54,97	27,00	69,81	349,05
10.2.2	(composicao representativa) do servico de instalacao de tubo de PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitario), inclusive conexoes, cortes e fixacoes para, predios. af 10/2015	91793 - SINAPI/SC 05/2021	M	12,00	82,70	27,00	105,03	1.260,36
10.2.3	(composicao representativa) do servico de inst. tubo PVC, serie n, esgoto predial, 100 mm (inst. ramal descarga, ramal de esg. sanit., prumada esg. sanit., ventilacao ou sub-coletor aereo), incl. conexoes e cortes, fixacoes, p/ predios. af 10/2015	91795 - SINAPI/SC 05/2021	M	20,00	67,25	27,00	85,41	1.708,20
10.2.4	(composicao representativa) do servico de inst. tubo PVC, serie n, esgoto predial, DN 75 mm, (inst. em ramal de descarga, ramal de esg. sanitario, prumada de esg. sanitario ou ventilacao), incl. conexoes, cortes e fixacoes, p/ predios. af_10/2015	91794 - SINAPI/SC 05/2021	M	20,00	40,38	27,00	51,28	1.025,60
10.3	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIO							5.869,76
10.3.1	Vaso sanitario sifonado com caixa acoplada louca branca - padrao medio, incluso engate flexivel em metal cromado, 1/2 x	86932 - SINAPI/SC	UN	2,00	467,86	27,00	594,18	1.188,36

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
	40cm - fornecimento e instalacao. af_01/2020	05/2021						
10.3.2	Bancada de granito cinza polido, de 0,50 x 0,60 m, para lavatorio - fornecimento e instalacao. af_01/2020	86895 - SINAPI/SC 05/2021	UN	2,00	309,34	27,00	392,86	785,72
10.3.3	Torneira pressmatic	43920 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	2,00	198,06	27,00	251,54	503,08
10.3.4	Cuba de embutir oval em louca branca, 35 x 50cm ou equivalente, incluso valvula em metal cromado e sifao flexivel em PVC - fornecimento e instalacao. af_01/2020	86937 - SINAPI/SC 05/2021	UN	2,00	170,10	27,00	216,03	432,06
10.3.5	Conjunto de 03 barras de apoio metálicas cromadas p/ bwc de deficientes	47980 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	CJ	2,00	475,67	27,00	604,10	1.208,20
10.3.6	Porta toalha de papel - cromado	43808 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	2,00	134,37	27,00	170,65	341,30
10.3.7	Papeleira metalica	42957 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	2,00	62,70	27,00	79,63	159,26
10.3.8	Registro gaveta metalico c/ canopla 3/4"	42932 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	2,00	73,82	27,00	93,75	187,50
10.3.9	Bebedouro eletrico 40 litros	42897 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	1,00	768,41	27,00	975,88	975,88
10.3.10	Assento plastico	42893 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	2,00	34,80	27,00	44,20	88,40
11	INSTALAÇÕES PREVENTIVA DE COMBATE A INCÊNDIO							1.597,30
11.1	Placa de sinalização face única com lâmpada de LED	43729 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	5,00	77,02	27,00	97,82	489,10
11.2	Luminaria de emergencia, com 30 lampadas LED de 2 W, sem reator - fornecimento e instalacao. af_02/2020	97599 - SINAPI/SC 05/2021	UN	10,00	28,96	27,00	36,78	367,80
11.3	Extintor de pqs 4kg - fornecimento e instalacao	72553 - SINAPI/SC 09/2020	UN	5,00	116,60	27,00	148,08	740,40
12	PINTURA							43.382,03

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
12.1	Aplicacao de fundo selador acrilico em paredes, uma demao. af_06/2014	88485 - SINAPI/SC 05/2021	M2	415,60	2,09	27,00	2,65	1.101,34
12.2	Aplicacao manual de pintura com tinta latex acrilica em paredes, duas demaos. af_06/2014	88489 - SINAPI/SC 05/2021	M2	415,60	12,76	27,00	16,21	6.736,88
12.3	Aplicacao manual de pintura com tinta latex acrilica em paredes, duas demaos. af_06/2014 (escola)	88489 - SINAPI/SC 06/2021	M2	148,60	14,32	27,00	18,19	2.703,03
12.4	Revestimento ceramico para paredes externas em pastilhas de porcelana 5 x 5 cm (placas de 30 x 30 cm), alinhadas a prumo, aplicado em panos com vaos. af_06/2014	87242 - SINAPI/SC 06/2021	M2	123,75	208,96	27,00	265,38	32.840,78
13	CALÇADA							8.729,09
13.1	Execucao de passeio (calcada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 12 cm, armado. af_07/2016	94998 - SINAPI/SC 05/2021	M2	52,27	131,50	27,00	167,00	8.729,09
14	CAIXA D'AGUA							14.767,35
14.1	Laje treliçada 20cm 20mpa bombeado	43918 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	10,74	161,24	27,00	204,77	2.199,23
14.2	Caixa d'agua polietileno 5.000l	40051 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	1,00	1.801,01	27,00	2.287,28	2.287,28
14.3	Armacao de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificacao terrea ou sobrado utilizando aco CA-50 de 10,0 mm - montagem. af_12/2015	92778 - SINAPI/SC 05/2021	KG	28,14	15,47	27,00	19,65	552,95
14.4	Armacao de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificacao terrea ou sobrado utilizando aco CA-50 de 8,0 mm - montagem. af_12/2015	92777 - SINAPI/SC 05/2021	KG	10,29	17,34	27,00	22,02	226,59
14.5	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares e estruturas similares, pe-direito simples, em madeira serrada, 2 utilizacoes. af_09/2020	92411 - SINAPI/SC 05/2021	M2	7,37	196,79	27,00	249,92	1.841,91
14.6	Concretagem de pilares, fck = 25 MPa, com uso de bomba em edificacao com secao media de pilares menor ou igual a 0,25 m? - lancamento, adensamento e acabamento. af_12/2015	92720 - SINAPI/SC 05/2021	M3	0,48	455,37	27,00	578,32	277,59
14.7	Alvenaria tijolos 6 furos 12 cm	42665 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	39,17	53,46	27,00	67,89	2.659,25
14.8	Chapisco e reboco desempenado	42758 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	103,18	36,04	27,00	45,77	4.722,55
15	LAJE/PLATIBANDA							51.186,88

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
15.1	PLATIBANDA							26.376,95
15.1.1	PILAR							4.781,88
15.1.1.1	Armacao de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificacao terrea ou sobrado utilizando aco CA-50 de 10,0 mm - montagem. af_12/2015	92778 - SINAPI/SC 06/2021	KG	63,60	15,54	27,00	19,74	1.255,46
15.1.1.2	Armacao de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificacao terrea ou sobrado utilizando aco CA-60 de 5,0 mm - montagem. af_12/2015	92775 - SINAPI/SC 06/2021	KG	17,90	19,70	27,00	25,02	447,86
15.1.1.3	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares e estruturas similares, pe-direito simples, em madeira serrada, 2 utilizacoes. af_09/2020	92411 - SINAPI/SC 06/2021	M2	10,63	197,81	27,00	251,22	2.670,47
15.1.1.4	Concretagem de pilares, fck = 25 MPa, com uso de bomba em edificacao com secao media de pilares menor ou igual a 0,25 m? - lancamento, adensamento e acabamento. af_12/2015	92720 - SINAPI/SC 06/2021	M3	0,72	446,29	27,00	566,79	408,09
15.1.2	VIGA							7.378,18
15.1.2.1	Armacao de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificacao terrea ou sobrado utilizando aco CA-50 de 10,0 mm - montagem. af_12/2015	92778 - SINAPI/SC 06/2021	KG	134,23	15,54	27,00	19,74	2.649,70
15.1.2.2	Armacao de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificacao terrea ou sobrado utilizando aco CA-60 de 5,0 mm - montagem. af_12/2015	92775 - SINAPI/SC 06/2021	KG	29,41	19,70	27,00	25,02	735,84
15.1.2.3	Montagem e desmontagem de forma de viga, escoramento com pontalete de madeira, pe-direito simples, em madeira serrada, 2 utilizacoes. af_09/2020	92447 - SINAPI/SC 06/2021	M2	9,14	197,17	27,00	250,41	2.288,75
15.1.2.4	Concretagem de pilares, fck = 25 MPa, com uso de baldes em edificacao com secao media de pilares menor ou igual a 0,25 m? - lancamento, adensamento e acabamento. af_12/2015	92718 - SINAPI/SC 06/2021	M3	2,30	583,32	27,00	740,82	1.703,89
15.1.3	ALVENARIA							14.216,89
15.1.3.1	Alvenaria tijolos 6 furos 12 cm	42665 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	54,39	53,46	27,00	67,89	3.692,54
15.1.3.2	Chapisco e reboco desempenado	42758 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	229,94	36,04	27,00	45,77	10.524,35
15.2	LAJE							24.809,93
15.2.1	Laje treliçada 20cm 20mpa bombeado	43918 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	121,16	161,24	27,00	204,77	24.809,93
16	MURO							41.488,20

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
16.1	Muro de alvenaria 15cm c/fund.em concr.rebocado e pint.	42866 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	105,30	310,24	27,00	394,00	41.488,20
17	SANITÁRIO							28.758,60
17.1	Escavacao manual ate 1,00m	42583 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M3	29,00	59,64	27,00	75,74	2.196,46
17.2	Escavacao manual de solo de 1 ate 2,50m	42588 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M3	29,00	42,28	27,00	53,70	1.557,30
17.3	Tubo PVC rigido 100mm esgoto primario	43212 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M	48,00	21,92	27,00	27,84	1.336,32
17.4	Caixa de passagem 60x60x70 fundo brita com tampa	83449 - SINAPI/SC 04/2018	UN	5,00	360,03	27,00	457,24	2.286,20
17.5	Fossa septica	43154 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M3	9,83	697,87	27,00	886,29	8.712,23
17.6	Filtro anaerobio	43153 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M3	9,83	722,25	27,00	917,26	9.016,67
17.7	Carga e transporte de entulho e posterior transporte /10km	42850 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M3	58,00	49,60	27,00	62,99	3.653,42
18	OBRAS COMPLEMENTARES							2.978,08
18.1	Quadro para sala de aula em paredes de alvenaria	42871 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	2,00	643,89	27,00	817,74	1.635,48
18.2	Limpeza da obra	42846 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M2	140,00	7,55	27,00	9,59	1.342,60
							TOTAL	299.175,51