

Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA
Comissão Permanente de Licitação

Ref. Carta de Apresentação da Proposta Comercial referente a Concorrência nº
03/2021.

Prezados Senhores,

Sobre o assunto tratado em referência, vimos apresentar a nossa Proposta Comercial para execução dos serviços motivo do objeto da presente licitação cabendo esclarecer que:

1- O nosso preço global para execução dos serviços é R\$ 7.974.764,20 (sete milhões, novecentos e setenta e quatro mil, setecentos e sessenta e quatro reais e vinte centavos).

2- O BDI aplicado sobre os preços unitários é de 24,9%(vinte e quatro vírgula nove por cento) conforme detalhado na proposta comercial.

3- O prazo de validade desta proposta é de **60 (sessenta) dias**, contados a partir da data de abertura do presente certame.

Em anexo apresentamos a nossa Planilha Orçamentária e o Cronograma Físico-Financeiro.

Goiânia, 01 de julho 2021.



Engº Marcel Garcia de Souza
Sócio/Diretor
CREA 6076/D-GO
CPF: 518.001.101-97

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI – NOV/2020 (DESON) / GOINFRA – TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

RESUMO

ITEM	UNIDADE	ÁREAS	UND	QTDE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000001	ADMINISTRAÇÃO	890,11	UN	1,00	R\$ 818.631,26	R\$ 818.631,26
000002	VISITA INTIMA	45,03	UN	1,00	R\$ 118.269,12	R\$ 118.269,12
000003	CONTROLE	238,62	UN	1,00	R\$ 415.894,75	R\$ 415.894,75
000005	COBERTURA DE VISITANTES	90,00	UN	1,00	R\$ 76.075,35	R\$ 76.075,35
000006	GUARITA	13,35	UN	1,00	R\$ 44.094,97	R\$ 44.094,97
000007	CASA MOTOR-BOMBA	7,48	UN	1,00	R\$ 86.375,32	R\$ 86.375,32
000008	QUADRA	367,74	UN	1,00	R\$ 223.501,81	R\$ 223.501,81
000009	INTERNAÇÃO	518,64	UN	1,00	R\$ 1.523.867,62	R\$ 1.523.867,62
000010	PASSARELA	233,77	UN	1,00	R\$ 35.291,21	R\$ 35.291,21
000011	SERVIÇOS	518,64	UN	1,00	R\$ 434.179,90	R\$ 434.179,90
000012	CASA DO GRUPO GERADOR	16,34	UN	1,00	R\$ 109.923,47	R\$ 109.923,47
000012	VESTIÁRIO	77,39	UN	1,00	R\$ 159.900,82	R\$ 159.900,82
000013	IMPLANTAÇÃO	4.464,35	UN	1,00	R\$ 2.338.913,70	R\$ 2.338.913,70
SUB-TOTAL						R\$ 6.384.919,29
BDI 27,50%:						R\$ 1.589.844,90
Total Geral com BDI:						R\$ 7.974.764,20

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marco Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: UNIDADE ADMINISTRATIVA

ÁREA: 890,11m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000164		SERVIÇOS PRELIMINARES									
000166	COMP.	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RÍPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	M2	26,12	R\$ 1,52	R\$ 2,64				R\$ 4,16	R\$ 108,66
		SUB-TOTAL								R\$ 108,66	
000165		TRANSPORTES									
000301	COMP.	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	31,15	R\$ 8,89	R\$ 50,39				R\$ 59,28	R\$ 1.846,57
		SUB-TOTAL								R\$ 1.846,57	
000166		SERVIÇO EM TERRA									
000302	COMP.	APILOAMENTO	M2	95,85	R\$ 5,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,47	R\$ 524,30
000303	COMP.	ATERRO INTERNO SEM APILOAM.C/TR.EM CARRINHO MÃO	M3	5,95	R\$ 27,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,34	R\$ 162,67
000304	COMP.	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	M3KM	0,73	R\$ -	R\$ 1,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,56	R\$ 1,14
093358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	3,38	R\$ 36,42	R\$ 17,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 54,07	R\$ 182,76
096995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	1,06	R\$ 22,09	R\$ 10,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,78	R\$ 34,75
000305	COMP.	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	M2	70,63	R\$ 2,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,56	R\$ 180,81
		SUB-TOTAL								R\$ 1.086,43	
000167		FUNDAÇÕES E SONDAGENS									
000306	COMP.	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	M	16,50	R\$ 26,45	R\$ 15,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41,83	R\$ 690,20
096543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	7,21	R\$ 4,75	R\$ 8,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,61	R\$ 98,09
096545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	20,80	R\$ 2,43	R\$ 8,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,42	R\$ 237,54
		SUB-TOTAL								R\$ 1.025,82	
000168		ESTRUTURA									
096533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	6,51	R\$ 25,90	R\$ 41,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,08	R\$ 67,32	R\$ 438,25
000307	COMP.	FORMA CH.COMPENSADA 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	M2	8,50	R\$ 44,33	R\$ 30,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 74,71	R\$ 635,04
094965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	0,30	R\$ 47,10	R\$ 327,02	R\$ 0,53	R\$ -	R\$ 0,76	R\$ 374,65	R\$ 112,40
000308	COMP.	LAJE TRELIÇADA COM ENCHIMENTO EPS E CAP E=4CM	M2	84,27	R\$ 11,20	R\$ 114,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 125,88	R\$ 10.607,91
092873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	0,76	R\$ 105,42	R\$ 42,13	R\$ 0,90	R\$ -	R\$ 0,68	R\$ 148,45	R\$ 112,82
000309	COMP.	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M3	1,46	R\$ 694,13	R\$ 1.566,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.260,17	R\$ 3.299,85
000310	COMP.	ESCORAMENTO METÁLICO - VIGAS/LAJES (ALUGUEL/MES)	M2	2,40	R\$ 1,37	R\$ 5,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,86	R\$ 16,46
000311	COMP.	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	M3	0,28	R\$ 27,34	R\$ 110,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 137,67	R\$ 38,55
		SUB-TOTAL								R\$ 15.261,27	
000169		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
000312	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 3/4"	PR	1.492,00	R\$ 0,35	R\$ 1,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,48	R\$ 2.208,16
000313	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 1.1/2"	PR	12,00	R\$ 1,38	R\$ 2,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,92	R\$ 47,04
092865	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	142,00	R\$ 3,65	R\$ 4,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,80	R\$ 1.107,60
091899	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	R\$ 4,27	R\$ 2,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,98	R\$ 41,88
093008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	36,00	R\$ 2,85	R\$ 6,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,75	R\$ 351,00
091979	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2017	UN	3,00	R\$ 11,79	R\$ 18,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 30,14	R\$ 90,42
000314	COMP.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO D.R DE 40 A- 30mA	UN	4,00	R\$ 20,77	R\$ 131,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 152,66	R\$ 610,64
093013	SINAPI	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	R\$ 5,73	R\$ 3,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,32	R\$ 111,84
092001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	16,00	R\$ 7,84	R\$ 11,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,30	R\$ 308,80
092000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	146,00	R\$ 7,84	R\$ 10,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,98	R\$ 2.625,08
000315	COMP.	LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA DUAS LÂMPADAS	UN	15,00	R\$ 22,53	R\$ 107,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 129,56	R\$ 1.943,40
000316	COMP.	REFLETOR LED 30 W, 2700 LM, 100-240VAC, 50/60HZ, FP >0,95, IRC >80, IK08, IP66, CLASSE I (39390/SINAPI).	UN	22,00	R\$ 11,17	R\$ 46,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,83	R\$ 1.272,26
091867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.331,00	R\$ 2,60	R\$ 3,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,91	R\$ 7.866,21
091879	SINAPI	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	407,00	R\$ 3,47	R\$ 1,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,18	R\$ 2.108,26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 2020036010419
BLOCO: UNIDADE ADMINISTRATIVA
ÁREA: 890,11m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	26,00	R\$ 4,56	R\$ 6,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,34	R\$ 294,84
91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	R\$ 7,97	R\$ 4,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,86	R\$ 25,72
91886	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,60	R\$ 5,33	R\$ 3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,33	R\$ 21,66
93010	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7,00	R\$ 3,91	R\$ 15,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,35	R\$ 135,45
93022	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	R\$ 11,80	R\$ 14,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,45	R\$ 26,45
091902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	746,00	R\$ 5,16	R\$ 3,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,19	R\$ 6.109,74
091927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	5.530,00	R\$ 0,75	R\$ 2,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,44	R\$ 19.023,20
091929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	130,00	R\$ 1,01	R\$ 3,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,82	R\$ 626,60
091933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	130,00	R\$ 1,95	R\$ 8,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,17	R\$ 1.322,10
091940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	225,00	R\$ 6,39	R\$ 3,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,02	R\$ 2.254,50
091942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	22,00	R\$ 15,33	R\$ 7,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 23,28	R\$ 512,16
091953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	24,00	R\$ 7,60	R\$ 9,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,05	R\$ 409,20
091959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	16,00	R\$ 11,79	R\$ 15,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,94	R\$ 431,04
091961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	16,00	R\$ 16,01	R\$ 19,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,17	R\$ 562,72
091971	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	R\$ 22,79	R\$ 31,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,88	R\$ 215,52
092871	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	R\$ 7,34	R\$ 5,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,22	R\$ 52,88
093657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	39,00	R\$ 2,31	R\$ 10,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,44	R\$ 485,16
093671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$ 6,94	R\$ 64,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 71,20	R\$ 142,40
096986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	4,00	R\$ 10,06	R\$ 56,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 66,72	R\$ 266,88
097599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	11,00	R\$ 3,45	R\$ 23,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,05	R\$ 297,55
100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 P	UN	186,00	R\$ 4,78	R\$ 23,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,23	R\$ 5.250,78
101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	1,00	R\$ 0,41	R\$ 21,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 21,43	R\$ 21,43
101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$ 18,09	R\$ 531,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 549,41	R\$ 1.098,82
101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 33,68	R\$ 343,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 377,38	R\$ 377,38
000317	COMP.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 2X20W, 220V C/ IND. SAÍDA	UN	11,00	R\$ 5,78	R\$ 112,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,04	R\$ 1.298,44
000318	COMP.	LUMINÁRIA LED INTEGRADA, 6000K, 24W, 1900 LM, 300X300MM, IP40 IK08, 220 V, 50/60 HZ, FP > 0.90, IRC > 80.	UN	8,00	R\$ 5,78	R\$ 42,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,71	R\$ 389,68
		INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS/CABEAMENTO ESTRUTURADO									
098401	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 20 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	137,80	R\$ 2,63	R\$ 11,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,21	R\$ 1.958,14

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: UNIDADE ADMINISTRATIVA

ÁREA: 890,11m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
091872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.538,48	R\$ 1,64	R\$ 5,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	7,11	R\$ 10.940,13
093009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	129,22	R\$ 3,29	R\$ 10,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	14,07	R\$ 1.818,13
091873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	76,88	R\$ 5,63	R\$ 6,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	12,59	R\$ 967,92
092865	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	28,00	R\$ 3,65	R\$ 4,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	7,80	R\$ 218,40
091905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	125,00	R\$ 6,43	R\$ 4,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	10,52	R\$ 1.315,00
091880	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	512,83	R\$ 4,30	R\$ 2,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	6,54	R\$ 3.353,89
091881	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	25,63	R\$ 5,25	R\$ 2,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	8,23	R\$ 210,91
100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	5,00	R\$ 26,02	R\$ 130,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	156,61	R\$ 783,05
098297	SINAPI	CABO ELÉTRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	3.622,49	R\$ 0,10	R\$ 1,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	1,79	R\$ 6.484,26
000319	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 1"	PR	174,00	R\$ 0,35	R\$ 1,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	1,75	R\$ 304,50
092872	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00	R\$ 4,34	R\$ 4,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	9,17	R\$ 64,19
092869	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	R\$ 3,81	R\$ 2,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	6,79	R\$ 298,76
093014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	43,07	R\$ 6,60	R\$ 4,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	11,20	R\$ 482,38
000320	COMP.	CAIXA DE PASSAGEM 35X60X50CM FUNDO DE CONCRETO (PARA TAMPA R1)	UN	3,00	R\$ 139,03	R\$ 104,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	243,80	R\$ 731,40
000321	COMP.	CAIXA DE PASSAGEM 107 X 52 X 50CM FUNDO DE CONCRETO (PARA TAMPA R2)	UN	2,00	R\$ 216,95	R\$ 159,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	376,74	R\$ 753,48
096985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	1,00	R\$ 6,43	R\$ 38,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	44,59	R\$ 44,59
000136	COMP.	POTENCIÔMETRO PARA SISTEMA DE SONORIZAÇÃO	UN	42,00	R\$ 8,85	R\$ 16,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	24,85	R\$ 1.043,70
000045	COMP.	CABO RGC59-75 OHMS -67% MALHA	M	2.484,28	R\$ 2,43	R\$ 1,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	3,48	R\$ 8.645,29
										SUB-TOTAL	R\$ 102.763,00
000170		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS									
000324	COMP.	TUBO DE LIGAÇÃO PVC CROMADO 1 1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	UN	17,00	R\$ 4,68	R\$ 5,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	10,57	R\$ 179,69
089987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	10,00	R\$ 6,81	R\$ 51,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	57,82	R\$ 578,20
094794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	30,00	R\$ 19,90	R\$ 93,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	113,25	R\$ 3.397,50
000325	COMP.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 25 MM X 20 MM	UN	3,00	R\$ 3,01	R\$ 0,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	3,36	R\$ 10,08
000326	COMP.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	8,00	R\$ 4,68	R\$ 3,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	8,07	R\$ 64,56
089366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	18,00	R\$ 3,76	R\$ 8,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	11,82	R\$ 212,76
089625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	14,00	R\$ 3,62	R\$ 12,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	16,41	R\$ 229,74
089362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	31,00	R\$ 3,79	R\$ 2,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	6,52	R\$ 202,12
089365	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 3,77	R\$ 4,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	7,85	R\$ 15,70
089383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12,00	R\$ 2,53	R\$ 2,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	4,96	R\$ 59,52
089384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 2,51	R\$ 7,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	9,86	R\$ 19,72
089440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 3,04	R\$ 3,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	6,39	R\$ 12,78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 20200036010419
BLOCO: UNIDADE ADMINISTRATIVA
ÁREA: 890,11m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
089446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	38,00	R\$ 0,39	R\$ 3,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,73	R\$ 141,74
089448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	10,00	R\$ 0,58	R\$ 10,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,28	R\$ 112,80
089449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	49,00	R\$ 0,71	R\$ 12,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,96	R\$ 635,04
089497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	17,00	R\$ 2,23	R\$ 6,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,69	R\$ 147,73
089501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	34,00	R\$ 2,72	R\$ 7,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,46	R\$ 355,64
089502	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 2,72	R\$ 9,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,90	R\$ 23,80
089530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	6,00	R\$ 0,99	R\$ 9,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,49	R\$ 62,94
089627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	10,00	R\$ 3,62	R\$ 11,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,47	R\$ 154,70
		RELAÇÃO DE MATERIAL ESGOTO									
000327	COMP.	CORPO CX.SIFONADA DIAM. 100X150X50	UN	12,00	R\$ 7,37	R\$ 19,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,44	R\$ 317,28
000328	COMP.	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	UN	12,00	R\$ 7,37	R\$ 27,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 34,53	R\$ 414,36
000329	COMP.	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	UN	6,00	R\$ 15,40	R\$ 11,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,43	R\$ 158,58
000330	COMP.	TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM	UN	5,00	R\$ 2,68	R\$ 8,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,98	R\$ 54,90
089711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	50,00	R\$ 7,58	R\$ 6,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,93	R\$ 696,50
089712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	66,00	R\$ 9,59	R\$ 11,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,82	R\$ 1.374,12
089714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	53,00	R\$ 18,67	R\$ 22,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,92	R\$ 2.168,76
089726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	14,00	R\$ 2,52	R\$ 2,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,46	R\$ 76,44
089730	SINAPI	CURVA LONGA 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	UN	44,00	R\$ 2,51	R\$ 5,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,24	R\$ 362,56
089732	SINAPI	JOELHO 45 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	UN	4,00	R\$ 3,28	R\$ 5,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,57	R\$ 34,28
089733	SINAPI	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	UN	28,00	R\$ 3,27	R\$ 9,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,08	R\$ 366,24
089744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	26,00	R\$ 6,30	R\$ 11,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,98	R\$ 467,48
089784	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	19,00	R\$ 4,29	R\$ 10,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,73	R\$ 279,87
089785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 4,29	R\$ 11,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,92	R\$ 15,92
089834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00	R\$ 4,03	R\$ 23,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,99	R\$ 139,95
95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO 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	UN	3,00	R\$ 22,13	R\$ 642,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 664,68	R\$ 1.994,04
000331	COMP.	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	1,00	R\$ 1.447,52	R\$ 1.569,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.016,87	R\$ 3.016,87

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 20200036010419
BLOCO: UNIDADE ADMINISTRATIVA
ÁREA: 890,11m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000332	COMP.	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TUILO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00	R\$ 1.803,17	R\$ 768,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.572,06	R\$ 2.572,06
95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	R\$ 10,52	R\$ 155,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 166,10	R\$ 2.325,40
100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,00	R\$ 2,69	R\$ 25,87	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,56	R\$ 485,52
000333	COMP.	PAPELEIRA LOUCA - EMBUTIR	UN	17,00	R\$ 16,50	R\$ 22,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 39,43	R\$ 670,31
86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	R\$ 1,67	R\$ 41,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 42,90	R\$ 772,20
100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 17,81	R\$ 433,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 450,86	R\$ 1.352,58
89984	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	3,00	R\$ 6,81	R\$ 46,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,56	R\$ 160,68
000334	COMP.	VÁLVULA DE DESCARGA C/ACABAMENTO ANTI-VANDALISMO	UN	14,00	R\$ 54,50	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 243,26	R\$ 3.405,64
000335	COMP.	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTI-VANDALISMO	UN	3,00	R\$ 54,50	R\$ 382,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 436,81	R\$ 1.310,43
100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 7,87	R\$ 57,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 65,33	R\$ 195,99
000336	COMP.	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIAMETRO 50 MM	UN	5,00	R\$ 2,34	R\$ 4,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,99	R\$ 34,95
										SUB-TOTAL	R\$ 31.840,67
000172 ALVENARIAS E DIVISÓRIAS											
87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	145,04	R\$ 27,38	R\$ 32,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,01	R\$ 59,52	R\$ 8.632,78
101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	74,00	R\$ 39,88	R\$ 65,23	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,02	R\$ 105,13	R\$ 7.779,62
000337	COMP.	DIVISÓRIA DE ARDOSIA POLIDA 3 CM	M2	11,54	R\$ 56,07	R\$ 233,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 289,43	R\$ 3.340,02
										SUB-TOTAL	R\$ 19.752,42
000174 IMPERMEABILIZAÇÃO											
000338	COMP.	REGULARIZAÇÃO (1:3) E=2 CM	M2	67,58	R\$ 10,32	R\$ 8,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,10	R\$ 1.290,78
000339	COMP.	MANTA AUTOPROTEGIDA ALUMÍNIO TIPO III - B	M2	151,05	R\$ 22,09	R\$ 47,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 69,29	R\$ 10.466,25
000340	COMP.	MÁSTIQUE A BASE DE POLIURETANO COM PRÉVIO PREPARO E TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE	CM3	8.400,00	R\$ 0,08	R\$ 0,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,17	R\$ 1.428,00
98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2 CM. AF_06/2018	M2	7,16	R\$ 14,15	R\$ 18,04	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,02	R\$ 32,21	R\$ 230,62
										SUB-TOTAL	R\$ 13.415,66
000177 ESTRUTURAS METÁLICAS											
000341	COMP.	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO USI SAC-300 COM FUNDO ANTICORROSIVO	KG	2.083,79	R\$ -	R\$ 14,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,12	R\$ 29.423,11
										SUB-TOTAL	R\$ 29.423,11
000178 COBERTURAS											
000342	COMP.	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	40,00	R\$ 34,90	R\$ 20,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,18	R\$ 2.207,20
000343	COMP.	RUIFO DE CHAPA GALVANIZADA	M	21,90	R\$ 16,53	R\$ 15,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,56	R\$ 691,16
000344	COMP.	CUMEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	M	80,95	R\$ 2,73	R\$ 17,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,65	R\$ 1.671,62
094213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E=0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	868,99	R\$ 2,35	R\$ 65,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 67,89	R\$ 58.995,73
										SUB-TOTAL	R\$ 63.565,71
000179 ESQUADRIAS DE MADEIRAS											
90842	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 176,64	R\$ 474,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 650,76	R\$ 2.603,04
90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	13,00	R\$ 185,84	R\$ 498,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 684,36	R\$ 8.896,68
90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12,00	R\$ 189,34	R\$ 545,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 734,73	R\$ 8.816,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 20200036010419
BLOCO: UNIDADE ADMINISTRATIVA
ÁREA: 890,11m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000345	COMP.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXCUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 145,17	R\$ 777,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 922,76	R\$ 922,76
SUB-TOTAL											R\$ 21.239,24
000180		ESQUADRIAS METÁLICAS									
000009	COMP.	PORTA METÁLICA COM 1 FOLHA DE ABRIR 70/80 X210M (P, P3 E PS)	M2	19,32	R\$ 42,27	R\$ 544,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 586,59	R\$ 11.332,92
000096	COMP.	PORTA METÁLICA COM 2 FOLHAS DE ABRIR, COM BANDEIROLA 2,00X2,80M PARA VIDRO (PG3)	M2	5,60	R\$ 42,27	R\$ 461,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 503,62	R\$ 2.820,27
000038	COMP.	PORTA METÁLICA COM 2 FOLHAS DE ABRIR, COM BANDEIROLA 1,50X2,80M (PG4)	M2	4,20	R\$ 10,06	R\$ 136,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 146,16	R\$ 613,87
000012	COMP.	PORTA METÁLICA COM 1 FOLHA DE ABRIR, COM BANDEIROLA 1,00X2,80M (PG5)	M2	2,80	R\$ 42,27	R\$ 545,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 587,53	R\$ 1.645,08
000107	COMP.	PORTA METÁLICA COM 1 FOLHA DE ABRIR 0,6X1,8M (P4-A)	M2	3,24	R\$ 42,27	R\$ 433,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 475,83	R\$ 1.541,69
000155	COMP.	JANELA METÁLICA CASE 1/11/17 180X171CM	M2	94,86	R\$ 120,10	R\$ 491,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 611,56	R\$ 58.012,58
000156	COMP.	JANELA METÁLICA CASE J8/J9/J10/J11/J12/J13/J17/J20 - 200X70	M2	11,34	R\$ 120,10	R\$ 503,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 623,60	R\$ 7.071,62
000157	COMP.	JANELA METÁLICA CASE J3/J5/J6 - 120X70	M2	22,33	R\$ 120,10	R\$ 624,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 744,55	R\$ 16.625,80
000346	COMP.	PORTA ABRIR CH.P/WC PF-10 C/FERRAGENS	M2	35,23	R\$ 131,11	R\$ 226,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 357,34	R\$ 12.589,09
SUB-TOTAL											R\$ 112.252,93
000181		VIDROS									
72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	115,08	R\$ 10,20	R\$ 171,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 181,72	R\$ 20.912,34
SUB-TOTAL											R\$ 20.912,34
000182		REVESTIMENTO DE PAREDES									
87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	M2	1.964,46	R\$ 1,44	R\$ 1,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,19	R\$ 6.266,63
87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	M2	737,82	R\$ 2,76	R\$ 2,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,99	R\$ 3.681,72
87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	1.663,69	R\$ 11,54	R\$ 17,54	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 29,11	R\$ 48.430,02
87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	712,88	R\$ 11,95	R\$ 16,92	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,03	R\$ 28,89	R\$ 20.595,10
87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	300,77	R\$ 10,84	R\$ 17,29	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 28,16	R\$ 8.469,68
87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES AF_06/2014	M2	300,77	R\$ 13,70	R\$ 27,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41,19	R\$ 12.388,72
000347	COMP.	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	M2	26,95	R\$ 43,32	R\$ 15,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 59,14	R\$ 1.593,82
SUB-TOTAL											R\$ 101.425,69
000183		FORROS									
87882	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	M2	200,63	R\$ 0,71	R\$ 3,11	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,82	R\$ 766,41
90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_03/2015	M2	316,11	R\$ 17,39	R\$ 19,52	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 36,94	R\$ 11.677,10
SUB-TOTAL											R\$ 12.443,51
000184		REVESTIMENTO DE PISO									
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	793,73	R\$ 7,14	R\$ 16,56	R\$ 0,09	R\$ -	R\$ 0,07	R\$ 23,79	R\$ 18.882,84
000348	COMP.	PASSEIO PROTEÇÃO EM CONC. DESEMPEN. 5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	M2	102,74	R\$ 39,07	R\$ 31,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 70,65	R\$ 7.258,58

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: UNIDADE ADMINISTRATIVA

ÁREA: 890,11m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000349	COMP.	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESURA = 5 CM 1:2,5:3,5	M2	26,12	R\$ 13,07	R\$ 15,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,42	R\$ 742,33
000350	COMP.	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLÁSTICA 27MM	M2	793,73	R\$ 17,18	R\$ 87,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 104,72	R\$ 83.119,41
000351	COMP.	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	M	566,50	R\$ -	R\$ 20,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,94	R\$ 11.862,51
101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA AF. 05/2020	M	151,12	R\$ 8,45	R\$ 121,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 130,17	R\$ 19.671,29
SUB-TOTAL											R\$ 141.536,95
000185		FERRAGENS									
100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 01/2020	UN	10,00	R\$ 16,73	R\$ 193,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 210,57	R\$ 2.105,70
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 01/2020	UN	4,00	R\$ 16,73	R\$ 208,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 225,29	R\$ 901,16
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 01/2020	UN	8,00	R\$ 16,73	R\$ 218,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 235,09	R\$ 1.880,72
000352	COMP.	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	M	2,00	R\$ 11,72	R\$ 103,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 115,41	R\$ 230,82
100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 01/2020	UN	12,00	R\$ 16,73	R\$ 193,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 210,57	R\$ 2.526,84
SUB-TOTAL											R\$ 7.645,24
000186		MARCENARIA									
000353	COMP.	BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM	M	52,44	R\$ 13,98	R\$ 15,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 29,25	R\$ 1.533,87
000354	COMP.	BATE MACA 2,5 X 12 CM/ENVERNIZ. E ASSENTADO	M	25,86	R\$ 13,98	R\$ 15,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 29,64	R\$ 766,49
000355	COMP.	PRATELEIRA EST.CAIBRO 4+1 TABUAS APARELHADAS E ENVERNIZADAS	M	24,20	R\$ 137,10	R\$ 187,37	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 324,47	R\$ 7.852,17
000356	COMP.	TÁBUA APARELHADA PARA GUICHÊ	M2	0,64	R\$ 92,90	R\$ 80,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 173,60	R\$ 111,10
SUB-TOTAL											R\$ 10.263,64
000188		PINTURA									
88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO AF. 06/2014	M2	814,91	R\$ 0,64	R\$ 2,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,08	R\$ 2.509,92
88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS AF. 06/2014	M2	814,91	R\$ 12,20	R\$ 7,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,59	R\$ 15.964,09
88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS AF. 06/2014	M2	814,91	R\$ 3,06	R\$ 7,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,53	R\$ 8.581,00
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF. 06/2014	M2	1.663,69	R\$ 0,69	R\$ 1,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,13	R\$ 3.543,66
88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF. 06/2014	M2	1.663,69	R\$ 5,66	R\$ 4,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,43	R\$ 17.352,29
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF. 06/2014	M2	1.663,69	R\$ 3,38	R\$ 8,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,96	R\$ 19.897,73
000357	COMP.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO 3 DEMÃOS C/SELADOR	M2	712,88	R\$ 8,40	R\$ 4,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,68	R\$ 9.039,32
000358	COMP.	LIMPEZA DE ESTRUT.METALS/ANDAIME	M2	220,41	R\$ 2,93	R\$ 0,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,00	R\$ 661,23
000359	COMP.	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	M2	45,24	R\$ 11,20	R\$ 4,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,89	R\$ 718,86
74065/3	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	137,88	R\$ 9,12	R\$ 10,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,79	R\$ 2.728,65
000360	COMP.	PINT. ESMALTE/ESQUAD.FERRO C/FUNDO ANTICOR.	M2	438,21	R\$ 14,28	R\$ 6,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,85	R\$ 9.136,68
000361	COMP.	PINTURA ALQUÍDICA BRILHANTE DUPLA FUNÇÃO 2 DEMÃOS = 50 MICRONS	M2	657,56	R\$ 3,79	R\$ 6,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,45	R\$ 6.871,50
SUB-TOTAL											R\$ 97.004,93
000189		DIVERSOS									
000362	COMP.	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	M2	890,11	R\$ 2,05	R\$ 0,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,68	R\$ 2.385,49
000363	COMP.	SUPOORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"	UN	28,00	R\$ 8,27	R\$ 8,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,52	R\$ 462,56
000364	COMP.	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	M2	23,47	R\$ 47,35	R\$ 420,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 467,38	R\$ 10.969,41
SUB-TOTAL											R\$ 13.817,46
CUSTO TOTAL											R\$ 818.631,26

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: VISITA INTIMA

ÁREA: 45,03M2

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000164		SERVIÇOS PRELIMINARES								4,16	187,32
000166	COMP.	LOCAÇÃO DE OBRA	M2	45,03	R\$ 1,52	R\$ 2,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	187,32
000165		TRANSPORTES								59,28	381,99
000301	COMP.	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	6,44	R\$ 8,89	R\$ 50,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	381,99
000166		SERVIÇO EM TERRA								32,78	3.016,74
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	92,03	R\$ 22,09	R\$ 10,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	3.016,74
093358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	12,35	R\$ 36,42	R\$ 17,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	667,76
096995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	8,60	R\$ 22,09	R\$ 10,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	281,91
000167		FUNDAÇÕES E SONDAGENS									
096534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	14,04	R\$ 28,26	R\$ 27,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ -	788,35
096543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA 60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	15,84	R\$ 4,75	R\$ 8,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	215,58
096545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	18,99	R\$ 2,43	R\$ 8,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	216,87
096546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	71,31	R\$ 1,78	R\$ 8,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	720,94
094962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	2,02	R\$ 47,73	R\$ 264,43	R\$ 0,53	R\$ -	R\$ 0,77	R\$ -	631,63
094964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	9,03	R\$ 51,60	R\$ 312,55	R\$ 0,57	R\$ -	R\$ 0,84	R\$ -	3.293,42
092873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	9,03	R\$ 105,42	R\$ 42,13	R\$ 0,90	R\$ -	R\$ 0,68	R\$ -	1.340,50
000311	COMP.	LASTRO DE BRITA	M3	2,02	R\$ 27,34	R\$ 110,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	278,09
000168		ESTRUTURA									
096533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	34,42	R\$ 25,90	R\$ 41,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,08	R\$ -	2.317,15
000307	COMP.	FORMA CH. COMPENSADA 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	M2	131,80	R\$ 44,33	R\$ 30,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	9.846,78
092775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	202,16	R\$ 4,91	R\$ 8,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	2.763,53
092776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	103,00	R\$ 3,48	R\$ 9,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	1.287,50
092777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	65,62	R\$ 2,44	R\$ 8,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	749,38
092778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	192,07	R\$ 1,75	R\$ 8,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	1.932,22
092779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	11,00	R\$ 1,24	R\$ 7,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	91,96
094965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	20,91	R\$ 47,10	R\$ 327,02	R\$ 0,53	R\$ -	R\$ 0,76	R\$ -	7.833,93
092873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	20,91	R\$ 105,42	R\$ 42,13	R\$ 0,90	R\$ -	R\$ 0,68	R\$ -	3.104,09
101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020	M2	45,03	R\$ 18,09	R\$ 84,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	4.618,73
000309	COMP.	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M3	0,22	R\$ 694,13	R\$ 1.566,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	497,24
000169		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
000312	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA 1/2"	PR	30,00	R\$ 0,35	R\$ 1,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	44,40
000319	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 1"	PR	16,00	R\$ 0,35	R\$ 1,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	28,00
000370	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 2"	PR	2,00	R\$ 2,08	R\$ 4,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	13,80
92865	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,00	R\$ 3,65	R\$ 4,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	62,40
000314	COMP.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, 40A-30mA	UN	8,00	R\$ 20,77	R\$ 131,89				R\$ -	1.221,28
91884	SINAPI	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00	R\$ 4,09	R\$ 1,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	108,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 20200036010419
BLOCO: VISITA INTIMA
ÁREA: 45,03M2

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00	R\$ 4,65	R\$ 2,37	R\$ -	R\$ -	R\$ -	7,02	R\$ 49,14
93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	R\$ 6,60	R\$ 4,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	11,20	R\$ 33,60
000316	COMP.	REFLETOR LED 30 W, 2700 LM, 100-240VAC, 50/60HZ, FP > 0,95, IRC > 80, IK08, IP66, CLASSE I (39390/SINAPI)	UN	4,00	R\$ 11,17	R\$ 46,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	57,83	R\$ 231,32
091867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6,00	R\$ 2,60	R\$ 3,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	5,91	R\$ 35,46
091867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	52,00	R\$ 2,60	R\$ 3,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	5,91	R\$ 307,32
091872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	19,00	R\$ 1,64	R\$ 5,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	7,11	R\$ 135,11
091902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	R\$ 5,16	R\$ 3,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	8,19	R\$ 73,71
091905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	R\$ 6,43	R\$ 4,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	10,52	R\$ 42,08
091927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	136,00	R\$ 0,75	R\$ 2,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	3,44	R\$ 467,84
091929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	182,00	R\$ 1,01	R\$ 3,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	4,82	R\$ 877,24
091953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	R\$ 7,60	R\$ 9,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	17,05	R\$ 34,10
092868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00	R\$ 6,39	R\$ 3,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	10,32	R\$ 144,48
093020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	R\$ 9,88	R\$ 7,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	17,48	R\$ 17,48
093657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	9,00	R\$ 2,31	R\$ 10,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	12,44	R\$ 111,96
093671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 6,94	R\$ 64,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	71,20	R\$ 71,20
101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	1,00	R\$ 0,41	R\$ 21,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	21,43	R\$ 21,43
101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 38,77	R\$ 411,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	450,28	R\$ 450,28
000318	COMP.	LUMINÁRIA LED INTEGRADA, 6000K, 24W, 1900 LM, 300X300MM, IP40 IK08, 220 V, 50/60 HZ, FP > 0,90, IRC > 80.	UN	7,00	R\$ 5,78	R\$ 42,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	48,71	R\$ 340,97
										SUB-TOTAL	R\$ 4.922,78
000170		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS									
089383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 2,53	R\$ 2,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	4,96	R\$ 9,92
089362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	R\$ 3,79	R\$ 2,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	6,52	R\$ 19,56
089497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 2,23	R\$ 6,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	8,69	R\$ 17,38
089501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00	R\$ 2,72	R\$ 7,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	10,46	R\$ 52,30
089530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 0,99	R\$ 9,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	10,49	R\$ 20,98
089577	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 1,79	R\$ 25,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	27,24	R\$ 27,24
089627	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 3,62	R\$ 11,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	15,47	R\$ 30,94
089440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 3,04	R\$ 3,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	6,39	R\$ 6,39
089625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 3,62	R\$ 12,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	16,41	R\$ 16,41
000334	COMP.	VÁLVULA DE DESCARGA C/ACABAMENTO ANTI-VANDALISMO	UN	1,00	R\$ 54,50	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	243,26	R\$ 243,26
000335	COMP.	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTI-VANDALISMO	UN	1,00	R\$ 54,50	R\$ 382,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	436,81	R\$ 436,81
089446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	7,00	R\$ 0,39	R\$ 3,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	3,73	R\$ 26,11
089448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	2,00	R\$ 0,58	R\$ 10,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	11,28	R\$ 22,56
089449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	5,00	R\$ 0,71	R\$ 12,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	12,96	R\$ 64,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 2020036010419
BLOCO: VISITA INTIMA
ÁREA: 45,03M2

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
089366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	2,00	R\$ 3,76	R\$ 8,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,82	R\$ 23,64
000326	COMP.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	4,00	R\$ 4,68	R\$ 3,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,07	R\$ 32,28
089366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	1,00	R\$ 3,76	R\$ 8,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,82	R\$ 11,82
094794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	R\$ 19,90	R\$ 93,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 113,25	R\$ 226,50
000324	COMP.	TUBO DE LIGAÇÃO PVC CROMADO 1 1/2" / ESPELHO - (ENTRADA)	UN	2,00	R\$ 4,68	R\$ 5,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,57	R\$ 21,14
000327	COMP.	RELACÃO DE MATERIAL ESGOTO	UN	3,00	R\$ 7,37	R\$ 19,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,44	R\$ 79,32
89726	SINAPI	CORPO CX.SIFONADA DIAM. 100X150X50	UN	2,00	R\$ 2,52	R\$ 2,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,46	R\$ 10,92
89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	2,00	R\$ 3,28	R\$ 5,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,57	R\$ 17,14
89732	SINAPI	JOELHO 45 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	UN	1,00	R\$ 6,30	R\$ 11,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,98	R\$ 17,98
89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	3,00	R\$ 2,51	R\$ 5,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,24	R\$ 24,72
89730	SINAPI	CURVA LONGA 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	UN	3,00	R\$ 3,27	R\$ 9,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,08	R\$ 39,24
89733	SINAPI	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	UN	2,00	R\$ 6,30	R\$ 11,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,98	R\$ 35,96
89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	4,00	R\$ 4,29	R\$ 10,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,73	R\$ 58,92
89784	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M2	5,00	R\$ 7,58	R\$ 6,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,93	R\$ 69,65
89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	9,00	R\$ 9,59	R\$ 11,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,82	R\$ 187,38
89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	5,00	R\$ 18,67	R\$ 22,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,92	R\$ 204,60
89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M								
SUB-TOTAL											R\$ 2.055,87
000172		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									
87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	98,47	R\$ 27,38	R\$ 32,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,01	R\$ 59,52	R\$ 5.860,93
101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M2	7,29	R\$ 40,37	R\$ 103,49	R\$ 0,01	R\$ -	R\$ 0,01	R\$ 143,87	R\$ 1.048,81
101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M2	30,36	R\$ 39,88	R\$ 65,23	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,02	R\$ 105,13	R\$ 3.191,75
SUB-TOTAL											R\$ 10.101,49
000174		IMPERMEABILIZAÇÃO									
98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE. E = 2 CM. AF. 06/2018	M2	27,68	R\$ 14,15	R\$ 18,04	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,02	R\$ 32,21	R\$ 891,57
000338	COMP.	REGULARIZAÇÃO (1-3) E=2 CM	M2	7,30	R\$ 10,32	R\$ 8,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,10	R\$ 139,43
000339	COMP.	MANTA AUTOPROTEGIDA ALUMÍNIO TIPO III - B	M2	7,30	R\$ 22,09	R\$ 47,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 69,29	R\$ 505,82
SUB-TOTAL											R\$ 1.536,82
000177		ESTRUTURAS METÁLICAS									
000341	COMP.	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO USI SAC-300 COM FUNDO ANTICORROSIVO	KG	395,83	R\$ -	R\$ 14,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,12	R\$ 5.589,12
SUB-TOTAL											R\$ 5.589,12
000179		ESQUADRIAS DE MADEIRAS									
90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	2,00	R\$ 189,34	R\$ 545,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 734,73	R\$ 1.469,46
SUB-TOTAL											R\$ 1.469,46
000178		COBERTURAS									

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 2020036010419

BLOCO: VISITA ÍNTIMA

ÁREA: 45,03M2

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ACABAMENTO. AF_07/2019	M2	36,56	R\$ 3,74	R\$ 37,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41,20	R\$ 1.506,27
000343	COMP.	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	M	20,60	R\$ 16,53	R\$ 15,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,56	R\$ 650,14
000342	COMP.	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	8,00	R\$ 34,90	R\$ 20,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,18	R\$ 441,44
										SUB-TOTAL	R\$ 2.597,85
000180		ESQUADRIAS METÁLICAS									
000146	COMP.	PORTA METÁLICA CASE - P5 - 1 FOLHA 80X210 CM	M2	1,68	R\$ 42,27	R\$ 314,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 356,66	R\$ 599,19
90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,47	R\$ 12,29	R\$ 491,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 503,77	R\$ 740,54
94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,02	R\$ 90,51	R\$ 494,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 585,31	R\$ 3.523,57
										SUB-TOTAL	R\$ 4.863,30
000181		VIDROS									
72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	4,82	R\$ 10,20	R\$ 171,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 181,72	R\$ 875,89
										SUB-TOTAL	R\$ 875,89
000182		REVESTIMENTO DE PAREDES									
87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	132,66	R\$ 1,44	R\$ 1,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,19	R\$ 423,18
87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	227,83	R\$ 2,76	R\$ 2,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,99	R\$ 1.136,88
87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	321,80	R\$ 11,54	R\$ 17,54	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 29,11	R\$ 9.367,60
87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	38,70	R\$ 10,84	R\$ 17,29	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 28,16	R\$ 1.089,79
87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	38,70	R\$ 13,70	R\$ 27,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41,19	R\$ 1.594,05
000347	COMP.	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	M2	4,61	R\$ 43,32	R\$ 15,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 59,14	R\$ 272,34
										SUB-TOTAL	R\$ 13.883,84
000183		FORROS									
87882	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	38,76	R\$ 0,71	R\$ 3,11	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,82	R\$ 148,06
90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	38,76	R\$ 17,39	R\$ 19,52	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 36,94	R\$ 1.431,79
										SUB-TOTAL	R\$ 1.579,86
000184		REVESTIMENTO DE PISO									
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	38,76	R\$ 7,14	R\$ 16,56	R\$ 0,09	R\$ -	R\$ 0,07	R\$ 23,79	R\$ 922,10
000348	COMP.	PASSEIO PROTEÇÃO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APIOAMENTO/ATERRO INTERNO)	M2	41,40	R\$ 39,07	R\$ 31,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 70,65	R\$ 2.924,91
000350	COMP.	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM E JUNTA PLÁSTICA 27MM	M2	38,76	R\$ 17,18	R\$ 87,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 104,72	R\$ 4.058,95
000351	COMP.	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	M	44,22	R\$ -	R\$ 20,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,94	R\$ 925,97
										SUB-TOTAL	R\$ 8.831,92
000185		FERRAGENS									
100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 16,73	R\$ 193,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 210,57	R\$ 1.052,85
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 16,73	R\$ 208,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 225,29	R\$ 675,87
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 16,73	R\$ 218,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 235,09	R\$ 470,18
										SUB-TOTAL	R\$ 2.198,90
000188		PINTURA									
84645	SINAPI	VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE, 2 DEMAOS	M2	15,75	R\$ 7,46	R\$ 9,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,75	R\$ 263,81

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 2020036010419
BLOCO: VISITA INTIMA
ÁREA: 45,03M2

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	45,03	R\$ 3,06	R\$ 7,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,53	R\$ 474,17
88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	45,03	R\$ 12,20	R\$ 7,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,59	R\$ 882,14
88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	45,03	R\$ 3,06	R\$ 7,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,53	R\$ 474,17
88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	284,25	R\$ 0,48	R\$ 2,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,86	R\$ 812,96
88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	106,58	R\$ 5,66	R\$ 4,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,43	R\$ 1.111,63
88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	106,58	R\$ 2,34	R\$ 7,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,52	R\$ 1.014,64
000357	COMP.	PINTURA LÁTEX ACRILICA 3 DEMÃOS C/SELADOR	M2	177,67	R\$ 8,40	R\$ 4,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,68	R\$ 2.252,86
000360	COMP.	PINT. ESMALTE/ESQUAD.FERRO C/FUNDO ANTICOR.	M2	17,43	R\$ 14,28	R\$ 6,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,85	R\$ 363,42
000361	COMP.	PINTURA ALQUÍDICA BRILHANTE DUPLA FUNÇÃO 2 DEMÃOS = 50 MICRONS	M2	64,67	R\$ 3,79	R\$ 6,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,45	R\$ 675,80
74065/3	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	12,76	R\$ 9,12	R\$ 10,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,79	R\$ 252,52
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 8.578,10
000189		DIVERSOS								R\$	R\$ 120,68
000362	COMP.	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	M2	45,03	R\$ 2,05	R\$ 0,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,68	R\$ 120,68
000364	COMP.	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	M2	0,48	R\$ 47,35	R\$ 420,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 467,38	R\$ 224,34
000145	COMP.	CAMA DE CONCRETO MACIÇO 140X190X40CM EMASSADA E PINTADA FCK 15 MPA	UND	2,00	R\$ 319,23	R\$ 477,10	R\$ 4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 800,33	R\$ 1.600,66
87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	6,00	R\$ 11,54	R\$ 17,54	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 29,11	R\$ 174,66
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 2.120,34
CUSTO TOTAL										R\$	R\$ 118.269,12

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: UNIDADE CONTROLE

ÁREA: 238,62m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000164		SERVIÇOS PRELIMINARES									
000166	COMP.	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	M2	238,62	R\$ 1,52	R\$ 2,64				R\$ 4,16	R\$ 992,66
		SUB-TOTAL								R\$	R\$ 992,66
000165		TRANSPORTES									
000301	COMP.	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	16,70	R\$ 8,89	R\$ 50,39				R\$ 59,28	R\$ 989,98
		SUB-TOTAL								R\$	R\$ 989,98
000166		SERVIÇO EM TERRA									
000302	COMP.	APILOAMENTO	M2	321,28	R\$ 5,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,47	R\$ 1.757,40
000303	COMP.	ATERRO INTERNO SEM APILOAM.C/TR.EM CARRINHO MÃO	M3	30,48	R\$ 27,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,34	R\$ 833,32
000365	COMP.	ESCAVAÇÃO MECÂNICA	M3	12,73	R\$ -	R\$ 1,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,29	R\$ 16,42
000366	COMP.	CARGA MECANIZADA	M3	12,73	R\$ -	R\$ 0,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,88	R\$ 11,20
000304	COMP.	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	M3KM	38,13	R\$ -	R\$ 1,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,56	R\$ 59,48
000367	COMP.	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	12,73	R\$ -	R\$ 5,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,00	R\$ 63,65
093358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	64,52	R\$ 36,42	R\$ 17,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 54,07	R\$ 3.488,60
096995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	46,77	R\$ 22,09	R\$ 10,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,78	R\$ 1.533,12
		SUB-TOTAL								R\$	R\$ 7.763,20
000167		FUNDAÇÕES E SONDAGENS									
000368	COMP.	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	260,00	R\$ 38,07	R\$ 22,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 60,23	R\$ 15.659,80
096534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	72,84	R\$ 28,26	R\$ 27,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 56,15	R\$ 4.089,97
096543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	217,00	R\$ 4,75	R\$ 8,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,61	R\$ 2.953,37
096544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	24,00	R\$ 3,40	R\$ 9,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,44	R\$ 298,56
096545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	350,00	R\$ 2,43	R\$ 8,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,42	R\$ 3.997,00
096546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	202,00	R\$ 1,78	R\$ 8,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,11	R\$ 2.042,22
094965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	12,21	R\$ 47,10	R\$ 327,02	R\$ 0,53	R\$ -	R\$ 0,76	R\$ 374,65	R\$ 4.574,48
000369	COMP.	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO - O.C	M3	14,32	R\$ 38,95	R\$ 0,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 39,03	R\$ 558,91
000311	COMP.	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	M3	3,54	R\$ 27,34	R\$ 110,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 137,67	R\$ 487,35
		SUB-TOTAL								R\$	R\$ 34.661,65
000168		ESTRUTURA									
096533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	92,34	R\$ 25,90	R\$ 41,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,08	R\$ 67,32	R\$ 6.216,33
000307	COMP.	FORMA CH.COMPENSADA 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	M2	321,84	R\$ 44,33	R\$ 30,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 74,71	R\$ 24.044,67
092775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	621,00	R\$ 4,91	R\$ 8,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,67	R\$ 8.489,07
092776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	134,00	R\$ 3,48	R\$ 9,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,50	R\$ 1.675,00
092777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	345,00	R\$ 2,44	R\$ 8,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,42	R\$ 3.939,90
092778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	986,00	R\$ 1,75	R\$ 8,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,06	R\$ 9.919,16
092779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	149,00	R\$ 1,24	R\$ 7,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,36	R\$ 1.245,64
094965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	24,08	R\$ 47,10	R\$ 327,02	R\$ 0,53	R\$ -	R\$ 0,76	R\$ 374,65	R\$ 9.021,57
092873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	24,08	R\$ 105,42	R\$ 42,13	R\$ 0,90	R\$ -	R\$ 0,68	R\$ 148,45	R\$ 3.574,68
101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020	M2	216,29	R\$ 18,09	R\$ 84,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 102,57	R\$ 22.184,87

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: UNIDADE CONTROLE

ÁREA: 238,62m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000309	COMP.	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M3	0,44	R\$ 694,13	R\$ 1.566,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.260,17	R\$ 994,47
SUB-TOTAL										R\$	91.305,35
000169		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
092865	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	27,00	R\$ 3,65	R\$ 4,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,80	R\$ 210,60
101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 19,92	R\$ 114,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 134,87	R\$ 134,87
000314	COMP.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO D.R DE 40 A- 30mA	UN	9,00	R\$ 20,77	R\$ 131,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 152,66	R\$ 1.373,94
092001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	R\$ 7,84	R\$ 11,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,30	R\$ 19,30
092000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	24,00	R\$ 7,84	R\$ 10,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,98	R\$ 431,52
000315	COMP.	LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA DUAS LÂMPADAS	UN	18,00	R\$ 22,53	R\$ 107,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 129,56	R\$ 2.332,08
000316	COMP.	REFLETOR LED 30 W, 2700 LM, 100-240VAC, 50/60HZ, FP >0.95, IRC >80, IK08, IP66, CLASSE I (39390/SINAPI)	UN	9,00	R\$ 11,17	R\$ 46,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,83	R\$ 520,47
091875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	85,00	R\$ 2,77	R\$ 1,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,22	R\$ 358,70
091890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	46,00	R\$ 4,12	R\$ 2,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,74	R\$ 310,04
091927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	787,18	R\$ 0,75	R\$ 2,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,44	R\$ 2.707,90
091929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	57,23	R\$ 1,01	R\$ 3,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,82	R\$ 275,85
091953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00	R\$ 7,60	R\$ 9,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,05	R\$ 119,35
091955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	R\$ 9,71	R\$ 11,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 21,18	R\$ 127,08
091959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	R\$ 11,79	R\$ 15,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,94	R\$ 134,70
092868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	43,00	R\$ 6,39	R\$ 3,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,32	R\$ 443,76
092871	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	R\$ 7,34	R\$ 5,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,22	R\$ 26,44
093657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	15,00	R\$ 2,31	R\$ 10,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,44	R\$ 186,60
093671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$ 6,94	R\$ 64,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 71,20	R\$ 142,40
100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 P	UN	36,00	R\$ 4,78	R\$ 23,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,23	R\$ 1.016,28
101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 18,09	R\$ 531,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 549,41	R\$ 549,41
000318	COMP.	LUMINÁRIA LED INTEGRADA, 6000K, 24W, 1900 LM, 300X300MM, IP40 IK08, 220 V, 50/60 HZ, FP > 0.90, IRC > 80.	UN	24,00	R\$ 5,78	R\$ 42,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,71	R\$ 1.169,04
INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS/CABEAMENTO ESTRUTURADO											
098401	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 20 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	111,00	R\$ 2,63	R\$ 11,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,21	R\$ 1.577,31
098270	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	31,00	R\$ 3,21	R\$ 23,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,39	R\$ 818,09
091932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6,00	R\$ 1,95	R\$ 7,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,55	R\$ 57,30
091872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	121,00	R\$ 1,64	R\$ 5,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,11	R\$ 860,43
093009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	137,00	R\$ 3,29	R\$ 10,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,07	R\$ 1.927,59
091873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	30,00	R\$ 5,63	R\$ 6,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,59	R\$ 377,70
093011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	29,00	R\$ 4,35	R\$ 19,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 23,52	R\$ 682,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: UNIDADE CONTROLE

ÁREA: 238,62m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
093012	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	30,00	R\$ 5,41	R\$ 29,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,11	R\$ 1.053,30
100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	2,00	R\$ 26,02	R\$ 130,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 156,61	R\$ 313,22
092865	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	R\$ 3,65	R\$ 4,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,80	R\$ 23,40
091905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00	R\$ 6,43	R\$ 4,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,52	R\$ 220,92
093020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	13,00	R\$ 9,88	R\$ 7,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,48	R\$ 227,24
093024	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	R\$ 13,06	R\$ 15,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,20	R\$ 28,20
091880	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	40,00	R\$ 4,30	R\$ 2,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,54	R\$ 261,60
091881	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00	R\$ 5,25	R\$ 2,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,23	R\$ 82,30
098297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	190,00	R\$ 0,10	R\$ 1,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,79	R\$ 340,10
000319	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 1"	PR	30,00	R\$ 0,35	R\$ 1,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,75	R\$ 52,50
000370	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 2"	PR	13,00	R\$ 2,08	R\$ 4,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,90	R\$ 89,70
000371	COMP.	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 3"	PR	1,00	R\$ 6,24	R\$ 8,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,21	R\$ 15,21
092868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	39,00	R\$ 6,39	R\$ 3,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,32	R\$ 402,48
093014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	46,00	R\$ 6,60	R\$ 4,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,20	R\$ 515,20
093016	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00	R\$ 8,71	R\$ 9,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18,62	R\$ 186,20
000321	COMP.	CAIXA DE PASSAGEM 107 X 52 X 50CM FUNDO DE CONCRETO (PARA TAMPA R2)	UN	3,00	R\$ 216,95	R\$ 159,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 376,74	R\$ 1.130,22
096985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	1,00	R\$ 6,43	R\$ 38,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 44,59	R\$ 44,59
000377	COMP.	TAMPA DE F.O.FO R2 COM BASE	UN	3,00	R\$ 8,66	R\$ 780,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 788,97	R\$ 2.366,91
098307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	8,00	R\$ 5,24	R\$ 23,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,83	R\$ 230,64
000136	COMP.	POTENCIÔMETRO PARA SISTEMA DE SONORIZAÇÃO	UN	3,00	R\$ 8,85	R\$ 16,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,85	R\$ 74,55
000045	COMP.	CABO RGC59-75 OHMS -67% MALHA	M	2.362,00	R\$ 2,43	R\$ 1,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,48	R\$ 8.219,76
										SUB-TOTAL	R\$ 34.769,07
000170	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS										
089384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 2,51	R\$ 7,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,86	R\$ 9,86
089362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	10,00	R\$ 3,79	R\$ 2,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,52	R\$ 65,20
089501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	18,00	R\$ 2,72	R\$ 7,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,46	R\$ 188,28
089627	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00	R\$ 3,62	R\$ 11,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,47	R\$ 77,35
089440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 3,04	R\$ 3,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,39	R\$ 6,39
089625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	R\$ 3,62	R\$ 12,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,41	R\$ 49,23
000334	COMP.	VÁLVULA DE DESCARGA C/ACABAMENTO ANTI-VANDALISMO	UN	7,00	R\$ 54,50	R\$ 188,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 243,26	R\$ 1.702,82
089446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	16,00	R\$ 0,39	R\$ 3,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,73	R\$ 59,68
089448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	5,00	R\$ 0,58	R\$ 10,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,28	R\$ 56,40
089449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	15,00	R\$ 0,71	R\$ 12,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,96	R\$ 194,40
094662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	12,00	R\$ 2,87	R\$ 6,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,73	R\$ 116,76
000326	COMP.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	1,00	R\$ 4,68	R\$ 3,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,07	R\$ 8,07
089366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	8,00	R\$ 3,76	R\$ 8,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,82	R\$ 94,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 20200036010419
BLOCO: UNIDADE CONTROLE
ÁREA: 238,62m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
094794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	6,00	R\$ 19,90	R\$ 93,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 113,25	R\$ 679,50
000324	COMP.	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE (ENTRADA)	UN	8,00	R\$ 4,68	R\$ 5,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,57	R\$ 84,56
089985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 6,81	R\$ 48,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,05	R\$ 55,05
089383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 2,53	R\$ 2,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,96	R\$ 4,96
089440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 3,04	R\$ 3,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,39	R\$ 12,78
089381	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 2,51	R\$ 7,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,74	R\$ 9,74
089726	SINAPI	RELACAO DE MATERIAL ESGOTO JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00	R\$ 2,52	R\$ 2,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,46	R\$ 32,76
089732	SINAPI	JOELHO 45 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	UN	3,00	R\$ 3,28	R\$ 5,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,57	R\$ 25,71
089746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 6,30	R\$ 11,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,94	R\$ 35,88
089730	SINAPI	CURVA LONGA 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	UN	15,00	R\$ 2,51	R\$ 5,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,24	R\$ 123,60
089733	SINAPI	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	UN	13,00	R\$ 3,27	R\$ 9,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,08	R\$ 170,04
089744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	8,00	R\$ 6,30	R\$ 11,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,98	R\$ 143,84
089813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	13,00	R\$ 0,74	R\$ 4,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,06	R\$ 65,78
089821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	14,00	R\$ 2,01	R\$ 8,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,95	R\$ 153,30
000329	COMP.	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	UN	4,00	R\$ 15,40	R\$ 11,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,43	R\$ 105,72
089784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00	R\$ 4,29	R\$ 10,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,73	R\$ 88,38
089711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	10,00	R\$ 7,58	R\$ 6,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,93	R\$ 139,30
089712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	28,00	R\$ 9,59	R\$ 11,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,82	R\$ 582,96
089714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	16,00	R\$ 18,67	R\$ 22,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,92	R\$ 654,72
000327	COMP.	CORPO CX.SIFONADA DIAM. 100X150X50	UN	6,00	R\$ 7,37	R\$ 19,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,44	R\$ 158,64
95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 22,13	R\$ 642,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 664,68	R\$ 664,68
95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	7,00	R\$ 10,52	R\$ 155,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 166,10	R\$ 1.162,70
100849	SINAPI	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	8,00	R\$ 2,69	R\$ 25,87	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,56	R\$ 228,48
86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATORIO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	6,00	R\$ 1,67	R\$ 41,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 42,90	R\$ 257,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: UNIDADE CONTROLE

ÁREA: 238,62m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	7,00	R\$ 2,69	R\$ 6,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,73	R\$ 61,11
86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	R\$ 19,16	R\$ 125,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 144,81	R\$ 868,86
000333	COMP	PAPELEIRA LOUCA - EMBUTIR	UN	8,00	R\$ 16,50	R\$ 22,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 39,43	R\$ 315,44
100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	R\$ 7,87	R\$ 57,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 65,33	R\$ 65,33
000322	COMP	MEIA SABONETEIRA DE LOUÇA DE EMBUTIR	UN	6,00	R\$ 16,50	R\$ 19,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,89	R\$ 215,34
000378	COMP	GRELHA QUADRADA EM INOX SIMPLES, DIAM. 150MM	UN	6,00	R\$ 2,68	R\$ 23,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,44	R\$ 158,64
000379	COMP	PORTA GRELHA QUADRADA EM PVC CROMADO, DIAM. 150MM	UN	6,00	R\$ 3,35	R\$ 6,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,03	R\$ 60,18
000335	COMP	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	UN	1,00	R\$ 54,50	R\$ 382,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 436,81	R\$ 436,81
000380	COMP	ALARME SONORO LINHA ACESSIBILIDADE	UN	1,00	R\$ 7,27	R\$ 146,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 153,90	R\$ 153,90
86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	R\$ 2,38	R\$ 13,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,87	R\$ 15,87
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 10.620,96
000172		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									
87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	292,37	R\$ 27,38	R\$ 32,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,01	R\$ 59,52	R\$ 17.401,86
101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M2	19,64	R\$ 39,88	R\$ 65,23	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,02	R\$ 105,13	R\$ 2.064,75
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 19.466,62
000173		ALVENARIA AUTO-PORTANTE									
87455	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	79,17	R\$ 18,09	R\$ 42,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,01	R\$ 60,45	R\$ 4.785,83
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 4.785,83
000174		IMPERMEABILIZAÇÃO									
98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE. E = 2 CM. AF. 06/2018	M2	70,70	R\$ 14,15	R\$ 18,04	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,02	R\$ 32,21	R\$ 2.277,25
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 2.277,25
000177		ESTRUTURAS METÁLICAS									
000341	COMP.	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO USI SAC-300 COM FUNDO ANTICORROSIVO	KG	1.601,00	R\$ -	R\$ 14,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,12	R\$ 22.606,12
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 22.606,12
000178		COBERTURAS									
000342	COMP.	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	42,58	R\$ 34,90	R\$ 20,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,18	R\$ 2.349,56
000343	COMP.	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	M	54,78	R\$ 16,53	R\$ 15,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,56	R\$ 1.728,86
000344	COMP.	CUMEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	M	38,59	R\$ 2,73	R\$ 17,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,65	R\$ 796,88
094213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	309,00	R\$ 2,35	R\$ 65,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 67,89	R\$ 20.978,01
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 25.853,31
000180		ESQUADRIAS METÁLICAS									
000009	COMP.	PORTA METÁLICA COM 1 FOLHA DE ABRIR 70/80 X210M (P, P3 E PS)	M2	29,61	R\$ 42,27	R\$ 544,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 586,59	R\$ 17.368,93
000011	COMP.	PORTA METÁLICA CASE - P2 - UMA FOLHA/ VENEZIANA - 100X210 CM	M2	2,10	R\$ 42,27	R\$ 706,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 748,35	R\$ 1.571,54
000012	COMP.	PORTA METÁLICA CASE - PG1/PG5 - 100X210 CM	M2	4,20	R\$ 42,27	R\$ 545,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 587,53	R\$ 2.467,63
000002	COMP.	JANELA METÁLICA CASE - J14/J15 - BASCULANTE - "100X40" CM	M2	5,60	R\$ 120,10	R\$ 253,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 373,54	R\$ 2.091,82
000008	COMP.	JANELA METÁLICA CASE - J16/J18/J19 - DUAS FOLHAS DE CORRER - "193X120" CM	M2	14,40	R\$ 120,10	R\$ 766,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 887,02	R\$ 12.773,09
000346	COMP.	PORTA ABRIR CH. P/WC PF-10 C/FERRAGENS	M2	4,32	R\$ 131,11	R\$ 226,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 357,34	R\$ 1.543,71
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 37.816,71
000181		VIDROS									
72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	20,00	R\$ 10,20	R\$ 171,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 181,72	R\$ 3.634,40
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 3.634,40
000182		REVESTIMENTO DE PAREDES									
87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	M2	489,74	R\$ 1,44	R\$ 1,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,19	R\$ 1.562,27
87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	M2	372,93	R\$ 2,76	R\$ 2,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,99	R\$ 1.860,92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA
ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU
TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)
DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021
PROCESSO: SEI 20200036010419
BLOCO: UNIDADE CONTROLE
ÁREA: 238,62m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	372,93	R\$ 11,54	R\$ 17,54	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 29,11	R\$ 10.855,99
87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	M2	310,10	R\$ 11,95	R\$ 16,92	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,03	R\$ 28,89	R\$ 8.958,79
87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	179,64	R\$ 10,84	R\$ 17,29	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 28,16	R\$ 5.058,66
87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	179,64	R\$ 13,70	R\$ 27,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41,19	R\$ 7.399,37
000347	COMP.	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	M2	5,51	R\$ 43,32	R\$ 15,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 59,14	R\$ 325,86
SUB-TOTAL										R\$ 36.021,87	
000183		FORROS									
87882	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	222,61	R\$ 0,71	R\$ 3,11	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,82	R\$ 850,37
90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 03/2015	M2	222,61	R\$ 17,39	R\$ 19,52	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 36,94	R\$ 8.223,21
SUB-TOTAL										R\$ 9.073,58	
000184		REVESTIMENTO DE PISO									
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	176,46	R\$ 7,14	R\$ 16,56	R\$ 0,09	R\$ -	R\$ 0,07	R\$ 23,79	R\$ 4.197,98
000348	COMP.	PASSEIO PROTEÇÃO EM CONC. DESEMPEN. 5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCOVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	M2	49,00	R\$ 39,07	R\$ 31,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 70,65	R\$ 3.461,85
000349	COMP.	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	M2	100,50	R\$ 13,07	R\$ 15,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,42	R\$ 2.856,21
000350	COMP.	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C:3ARML) E=2CM E JUNTA PLÁSTICA 27MM	M2	176,76	R\$ 17,18	R\$ 87,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 104,72	R\$ 18.510,31
000351	COMP.	RODAPE FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	M	123,02	R\$ -	R\$ 20,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,94	R\$ 2.576,04
101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	52,16	R\$ 8,45	R\$ 121,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 130,17	R\$ 6.789,67
SUB-TOTAL										R\$ 38.392,06	
000185		FERRAGENS									
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 16,73	R\$ 208,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 225,29	R\$ 225,29
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	R\$ 16,73	R\$ 218,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 235,09	R\$ 470,18
000352	COMP.	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	M	2,00	R\$ 11,72	R\$ 103,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 115,41	R\$ 230,82
100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	R\$ 16,73	R\$ 193,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 210,57	R\$ 421,14
SUB-TOTAL										R\$ 1.347,43	
000186		MARcenARIA									
000355	COMP.	PRATELEIRA EST.CAIBRO 4+1 TABUAS APARELHADAS E ENVERNIZADAS	M	8,00	R\$ 137,10	R\$ 187,37	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 324,47	R\$ 2.595,76
SUB-TOTAL										R\$ 2.595,76	
000188		PINTURA									
88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	173,91	R\$ 0,64	R\$ 2,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,08	R\$ 535,64
88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	173,91	R\$ 12,20	R\$ 7,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,59	R\$ 3.406,90
88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	173,91	R\$ 3,06	R\$ 7,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,53	R\$ 1.831,27
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	310,10	R\$ 0,69	R\$ 1,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,13	R\$ 660,51
88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	310,10	R\$ 5,66	R\$ 4,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,43	R\$ 3.234,34
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	310,10	R\$ 3,38	R\$ 8,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,96	R\$ 3.708,80
000357	COMP.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO 3 DEMÃOS C/SELADOR	M2	372,93	R\$ 8,40	R\$ 4,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,68	R\$ 4.728,75
000360	COMP.	PINT. ESMALTE/ESQUAD.FERRO C/FUNDO ANTICOR.	M2	258,12	R\$ 14,28	R\$ 6,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,85	R\$ 5.381,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: UNIDADE CONTROLE

ÁREA: 238,62m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000361	COMP.	PINTURA ALQUÍDICA BRILHANTE DUPLA FUNÇÃO 2 DEMÃOS = 50 MÍCRONS	M2	165,62	R\$ 3,79	R\$ 6,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,45	R\$ 1.730,73
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 25.218,75
000189		DIVERSOS								R\$ 2,68	R\$ 639,50
000362	COMP.	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	M2	238,62	R\$ 2,05	R\$ 0,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,52	R\$ 99,12
000363	COMP.	SUORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"	UN	6,00	R\$ 8,27	R\$ 8,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 467,38	R\$ 4.963,58
000364	COMP.	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	M2	10,62	R\$ 47,35	R\$ 420,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$	R\$ 5.702,20
SUB-TOTAL										R\$	R\$ 5.702,20
CUSTO TOTAL										R\$	R\$ 415.894,75

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Mazuel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D



ABACO CONSTRUTORA LTDA

ÁREA: 90,00m²

ABACO CONSTRUTORA LTDA
520 *Marcel Garcia de Souza*
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6078/D

www.abacoconstrutora.com.br – E-mail: abaco@abacoconstrutora.com.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 2020036010419

BLOCO: COBERTURA DE VISITANTES

ÁREA: 90,00m²

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	M2	25,86	R\$ 27,38	R\$ 32,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,01	R\$ 59,52	R\$ 1.539,19
SUB-TOTAL											R\$ 1.539,19
000177		ESTRUTURAS METÁLICAS									
000341	COMP.	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO USI SAC-300 COM FUNDO ANTICORROSIVO	KG	469,92	R\$ -	R\$ 14,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,12	R\$ 6.635,27
SUB-TOTAL											R\$ 6.635,27
000178		COBERTURAS									
000342	COMP.	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	35,60	R\$ 34,90	R\$ 20,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 55,18	R\$ 1.964,41
000343	COMP.	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	M	9,40	R\$ 16,53	R\$ 15,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,56	R\$ 296,66
000344	COMP.	CUMEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	M	17,80	R\$ 2,73	R\$ 17,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,65	R\$ 367,57
094213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF 07/2019	M2	78,32	R\$ 2,35	R\$ 65,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 67,89	R\$ 5.317,14
SUB-TOTAL											R\$ 7.945,79
000182		REVESTIMENTO DE PAREDES									
87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF 06/2014	M2	90,68	R\$ 2,76	R\$ 2,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,99	R\$ 452,49
87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS). ESPESSURA DE 25 MM AF 06/2014	M2	90,68	R\$ 11,95	R\$ 16,92	R\$ 0,02	R\$ -	R\$ 0,03	R\$ 28,89	R\$ 2.619,75
000347	COMP.	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	M2	9,20	R\$ 43,32	R\$ 15,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 59,14	R\$ 544,09
SUB-TOTAL											R\$ 3.616,33
000183		FORROS									
87882	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF 06/2014	M2	116,76	R\$ 0,71	R\$ 3,11	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,82	R\$ 446,02
90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 03/2015	M2	116,76	R\$ 17,39	R\$ 19,52	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,04	R\$ 36,94	R\$ 4.313,11
SUB-TOTAL											R\$ 4.759,14
000184		REVESTIMENTO DE PISO									
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	29,88	R\$ 7,14	R\$ 16,56	R\$ 0,09	R\$ -	R\$ 0,07	R\$ 23,79	R\$ 710,85
000348	COMP.	PASSEIO PROTEÇÃO EM CONC. DESEMPEN. 5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	M2	22,25	R\$ 39,07	R\$ 31,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 70,65	R\$ 1.571,96
000350	COMP.	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM E JUNTA PLÁSTICA 27MM	M2	29,88	R\$ 17,18	R\$ 87,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 104,72	R\$ 3.129,03
000351	COMP.	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	M	5,20	R\$ -	R\$ 20,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20,94	R\$ 108,89
SUB-TOTAL											R\$ 5.520,73
000188		PINTURA									
88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	116,76	R\$ 0,64	R\$ 2,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,08	R\$ 359,62
88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	116,76	R\$ 12,20	R\$ 7,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,59	R\$ 2.287,33
88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	116,76	R\$ 3,06	R\$ 7,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,53	R\$ 1.229,48
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	90,68	R\$ 0,69	R\$ 1,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,13	R\$ 193,15
88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	90,68	R\$ 5,66	R\$ 4,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,43	R\$ 945,79
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	90,68	R\$ 3,38	R\$ 8,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,96	R\$ 1.084,53
000361	COMP.	PINTURA ALQUÍDICA BRILHANTE DUPLA FUNÇÃO 2 DEMÃOS = 50 MICRONS	M2	78,32	R\$ 3,79	R\$ 6,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,45	R\$ 818,44
SUB-TOTAL											R\$ 6.918,35
000189		DIVERSOS									
000362	COMP.	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	M2	90,00	R\$ 2,05	R\$ 0,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,68	R\$ 241,20
000382	COMP.	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	M2	16,32	R\$ 107,18	R\$ 153,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 260,74	R\$ 4.255,28
SUB-TOTAL											R\$ 4.496,48
CUSTO TOTAL											R\$ 76.075,35

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: GUARITA

AREA: 13,35M2

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
000164		SERVIÇOS PRELIMINARES									
000166	COMP.	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	M2	13,35	R\$ 1,52	R\$ 2,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,16	R\$ 55,54
		SUB-TOTAL								R\$	55,54
000165		TRANSPORTES									
000301	COMP.	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	0,93	R\$ 8,89	R\$ 50,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 59,28	R\$ 55,40
		SUB-TOTAL								R\$	55,40
000166		SERVIÇO EM TERRA									
000302	COMP.	APILOAMENTO	M2	28,60	R\$ 5,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,47	R\$ 156,44
093358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	10,59	R\$ 36,42	R\$ 17,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 54,07	R\$ 572,60
096995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	9,01	R\$ 22,09	R\$ 10,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 32,78	R\$ 295,35
000305	COMP.	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	M2	28,60	R\$ 2,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,56	R\$ 73,22
		SUB-TOTAL								R\$	1.097,61
000167		FUNDAÇÕES E SONDAGENS									
096535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	5,40	R\$ 55,59	R\$ 42,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,20	R\$ 98,41	R\$ 531,41
096545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	37,00	R\$ 2,43	R\$ 8,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,42	R\$ 422,54
094962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	0,53	R\$ 47,73	R\$ 264,43	R\$ 0,53	R\$ -	R\$ 0,77	R\$ 312,69	R\$ 165,73
094964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	1,20	R\$ 51,60	R\$ 312,55	R\$ 0,57	R\$ -	R\$ 0,84	R\$ 364,72	R\$ 437,66
000369	COMP.	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO - O.C	M3	1,73	R\$ 38,95	R\$ 0,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 39,03	R\$ 67,52
000311	COMP.	LASTRO DE BRITA	M3	0,33	R\$ 27,34	R\$ 110,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 137,67	R\$ 45,43
		SUB-TOTAL								R\$	1.670,30
000168		ESTRUTURA									
096533	SINAPI	FORMA CH.COMPENSADA 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS	M2	6,32	R\$ 25,90	R\$ 41,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,08	R\$ 67,32	R\$ 425,46
000307	COMP.	FORMA CH.COMPENSADA 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS	M2	40,48	R\$ 44,33	R\$ 30,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 74,71	R\$ 3.024,26
092775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	75,00	R\$ 4,91	R\$ 8,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,67	R\$ 1.025,25
092776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	37,00	R\$ 3,48	R\$ 9,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,50	R\$ 462,50
092777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	21,00	R\$ 2,44	R\$ 8,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,42	R\$ 239,82
092778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	106,00	R\$ 1,75	R\$ 8,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,06	R\$ 1.066,36
094964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	2,09	R\$ 51,60	R\$ 312,55	R\$ 0,57	R\$ -	R\$ 0,84	R\$ 364,72	R\$ 762,26
092873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	2,09	R\$ 105,42	R\$ 42,13	R\$ 0,90	R\$ -	R\$ 0,68	R\$ 148,45	R\$ 310,26
000309	COMP.	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M3	0,11	R\$ 694,13	R\$ 1.566,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.260,17	R\$ 248,62
101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020	M2	17,80	R\$ 18,09	R\$ 84,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 102,57	R\$ 1.825,75
		SUB-TOTAL								R\$	9.390,54
000169		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
092865	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	R\$ 3,65	R\$ 4,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7,80	R\$ 31,20
092001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	R\$ 7,84	R\$ 11,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,30	R\$ 77,20
000315	COMP.	LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA DUAS LAMPADAS	UN	4,00	R\$ 22,53	R\$ 107,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 129,56	R\$ 518,24
000309	COMP.	REFLETOR DE LED 30W	UN	2,00	R\$ 11,17	R\$ 46,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,83	R\$ 115,66
091865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	17,00	R\$ 4,56	R\$ 6,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,34	R\$ 192,78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ABACO CONSTRUTORA LTDA

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO - CASE PORANGATU

TABELA: SINAPI - NOV/2020 (DESON) / GOINFRA - TABELA 142 REVISADA NOV/2020 (DESON)

DATA: quinta-feira, 1 de julho de 2021

PROCESSO: SEI 20200036010419

BLOCO: GUARITA

ÁREA: 13,35M2

CÓDIGO	TABELA	SERVIÇO	UND	QTDE	M.OBRA	MATERIAL	EQUIP	TERC	OUTROS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
091920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	R\$ 7,97	R\$ 4,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,86	R\$ 12,86
091866	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	65,00	R\$ 2,19	R\$ 2,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,87	R\$ 316,55
091867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18,00	R\$ 2,60	R\$ 3,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,91	R\$ 106,38
091868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	68,00	R\$ 3,22	R\$ 4,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,10	R\$ 550,80
091927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	63,00	R\$ 0,75	R\$ 2,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,44	R\$ 216,72
091929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	36,00	R\$ 1,01	R\$ 3,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,82	R\$ 173,52
091935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	204,00	R\$ 2,92	R\$ 12,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,49	R\$ 3.159,96
091940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00	R\$ 6,39	R\$ 3,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,02	R\$ 70,14
091953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	R\$ 7,60	R\$ 9,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,05	R\$ 34,10
093657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	R\$ 2,31	R\$ 10,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,44	R\$ 49,76
100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 P	UN	2,00	R\$ 4,78	R\$ 23,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28,23	R\$ 56,46
101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 38,77	R\$ 411,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 450,28	R\$ 450,28
000318	COMP.	LUMINÁRIA LED INTEGRADA, 6000K, 24W, 1900 LM, 300X300MM, IP40 IK08, 220 V, 50/60 HZ, FP > 0.90, IRC > 80.	UN	1,00	R\$ 5,78	R\$ 42,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,71	R\$ 48,71
										SUB-TOTAL	R\$ 6.181,32
000170		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS									
089362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 3,79	R\$ 2,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,52	R\$ 6,52
089501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00	R\$ 2,72	R\$ 7,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,46	R\$ 52,30
089627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 3,62	R\$ 11,85	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,47	R\$ 15,47
099635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2019	UN	1,00	R\$ 19,89	R\$ 158,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 178,13	R\$ 178,13
089446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	1,00	R\$ 0,39	R\$ 3,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,73	R\$ 3,73
089448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	1,00	R\$ 0,58	R\$ 10,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,28	R\$ 11,28
089449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	3,00	R\$ 0,71	R\$ 12,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,96	R\$ 38,88
089596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 1,81	R\$ 6,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,29	R\$ 16,58
089366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 3,76	R\$ 8,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11,82	R\$ 11,82
094794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1,00	R\$ 19,90	R\$ 93,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 113,25	R\$ 113,25
000324	COMP.	TUBO DE LIGAÇÃO PVC CROMADO 1.1/2" - ESPUDE (ENTRADA)	UN	1,00	R\$ 4,68	R\$ 5,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,57	R\$ 10,57
000327	COMP.	RELAÇÃO DE MATERIAL ESGOTO	UN	1,00	R\$ 7,37	R\$ 19,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,44	R\$ 26,44
089726	SINAPI	CORPO CX.SIFONADA DIAM. 100X150X50	UN	1,00	R\$ 2,52	R\$ 2,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,46	R\$ 5,46
089730	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 2,51	R\$ 5,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,24	R\$ 16,48