



TABELA SINAPI E CDHU
SINAPI: 06/2021 e CDHU 182
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO -BOTUCATU-SP
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REF.	SUBITEM	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1			Serviço Preliminares				4.657,02
1.1	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	6,00	198,00	1.188,00
1.2	CDHU	02.02.160	Locação de container tipo guarita - área mínima de 4,60 m²	UN/MES	6,00	348,10	2.088,60
1.3	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	18,00	76,69	1.380,42
2			Calçada Externa E Barramento Externo				16.766,71
2.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	249,00	3,17	789,33
2.2	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	m²	249,00	3,10	771,90
2.3	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	249,00	58,49	14.564,01
2.4	SINAPI	87242	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 15 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014	m²	10,00	220,27	2.202,70
3			Espelho D'Água				11.391,19
3.1	CDHU	03.03.040	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	m²	144,00	4,25	612,00
3.2	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	11,60	67,50	783,00
3.3	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	57,60	81,72	4.707,07
3.4	CDHU	34.02.110	Forração com clorofito, mínimo de 20 mudas / m² - h= 0,15 m	m²	48,00	35,53	1.705,44
3.5	CDHU	34.02.090	Forração com clorofito, mínimo de 20 mudas / m² - h= 0,15 m	m²	48,00	33,61	1.613,28
3.6	CDHU	34.02.070	Forração com Lírio Amarelo, mínimo 18 mudas / m² - h= 0,50 m	m²	48,00	41,05	1.970,40
4			Manutenção Cobertura				175.768,02



TABELA SINAPI E CDHU
SINAPI: 06/2021 e CDHU 182
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO -BOTUCATU-SP
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REF.	SUBITEM	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
4.1	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	607,00	3,41	2.069,87
4.2	SINAPI	97655	Remoção da estrutura da cobertura metálica	m ²	607,00	15,01	9.111,07
4.3	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²	607,00	29,89	18.143,23
4.4	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m ²	624,50	210,42	131.407,29
4.5	CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	112,00	103,81	11.626,72
4.6	SINAPI	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	m	56,00	60,89	3.409,84
5			Pintura e Peitoril				92.230,93
5.1	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	2.698,20	9,59	25.875,74
5.2	COMPOSIÇÃO	55	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRILICO EM PAREDES	m ²	2.698,20	3,04	8.202,53
5.3	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	2.698,20	12,16	32.810,11
5.4	CDHU	04.40.020	Retirada de soleira ou peitoril em geral	m	89,82	3,20	287,42
5.5	CDHU	19.01.062	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	m	89,82	64,90	5.829,32
5.6	CDHU	21.04.100	Revestimento com carpete para tráfego moderado, uso comercial, tipo bouclê de 5,4 até 8 mm	m ²	202,02	95,17	19.225,81
6			Letreiro e Fachada Externa				35.263,40



TABELA SINAPI E CDHU
SINAPI: 06/2021 e CDHU 182
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO -BOTUCATU-SP
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

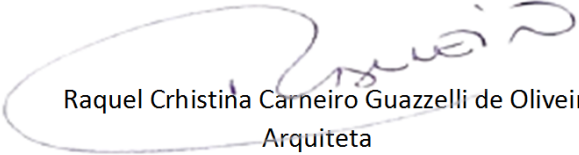
ITEM	REF.	SUBITEM	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
6.1	COTAÇÃO	27	Fachada em estrutura metalica revestida com ACM, Conjunto de Letras caica (Centro de Gestão Tecnologia) em chapa galvanizada pintada e conjunto de letras em pvc expandido pintado	GB	1,00	9.548,00	9.548,00
6.2	COMPOSIÇÃO	107	FACHADAVETRORESINA - MATERIAL E MÃO DE OBRA	GB	1,00	25.715,400	25.715,40
7			Guarita				55.235,68
7.1	COTAÇÃO	28	Lona portaria impressão digital com verniz instalada em quadros 2,80 x 3,80m	und	2,00	668,80	1.337,60
7.2	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	238,74	9,59	2.289,52
7.3	COMPOSIÇÃO	55	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRILICO EM PAREDES	m ²	238,74	3,04	725,77
7.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	238,74	12,16	2.903,08
7.5	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m ²	7,00	31,90	223,30
7.6	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m ²	10,00	210,42	2.104,20
7.7	CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	20,00	103,81	2.076,20
7.8	CDHU	24.02.040	Porta/portão tipo gradil sob medida	m ²	48,00	718,76	34.500,41
7.9	CDHU	34.05.310	Gradil de ferro perfilado, tipo parque	m ²	30,00	302,52	9.075,60
8			Iluminação				21.724,70
8.1	CDHU	39.03.160	Cabo de cobre de 1,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	m	132,00	2,70	356,40
8.2	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	3,96	35,40	140,18
8.3	CDHU	06.11.020	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	M3	3,96	6,09	24,12
8.4	COTAÇÃO	30	LUMINARIA LED ORNAMENTAL PARA TOPO DE POSTE, EM ALUMINIO, 150W, 100 LUMENS POR WATT, IP66, IK 08, 220V, PROTETOR DE SURTO 10KV/5KA, 50.000H, COM GARANTIA MAIOR OU IGUAL A 5 ANOS.	und	12,00	1.767,00	21.204,00
			TOTAL SEM BDI:				413.037,65



TABELA SINAPI E CDHU
SINAPI: 06/2021 e CDHU 182
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO -BOTUCATU-SP
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REF.	SUBITEM	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
			BDI 15%				61.955,65
			TOTAL GERAL				474.993,30

Botucatu, 26 de agosto de 2021.


Raquel Crhistina Carneiro Guazzelli de Oliveira
Arquiteta
RRT: 11121610
CAU A27825-4