



**Universidade de Taubaté**

Autarquia Municipal de Regime Especial  
Reconhecida pelo Dec. Fed. nº 78.924/76  
Recredenciada pelo CEE/SP  
CNPJ 45.176.153/0001-22

**Serviço de Licitações e Compras**

Av. 09 de julho, nº 246 - Centro  
Taubaté-SP  
CEP 12020-200  
Tel.: (12) 3632-8362/3632-7559  
e-mail.: comoras@unitau.br

**Taubaté, 26 de agosto de 2021.**

**Questionamentos da Tomada de Preço nº 03/2021**

**“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA DESENVOLVIMENTO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS E PLANILHA DE QUANTITATIVOS PARA CONSTRUÇÃO DA CLÍNICA VETERINÁRIA DA UNITAU (UNIVERSIDADE DE TAUBATÉ).”**

**1- QUESTIONAMENTO:** “Solicito o esclarecimento quanto aos CATs (Atestados de execução), se podem ser emitidos pelo CREA ou pelo CAU.”

**RESPOSTA:** Os atestados acervados podem ser emitidos tanto pelo CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) como também pelo CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo). Lembramos que, assim como os registros da empresa e do profissional, também será aceito de qualquer um dos conselhos citados.

**2- QUESTIONAMENTO:** “Poderia me informar se há alguma planilha contendo o valor unitário dos itens que compõe a planilha orçamentária (Anexo V)?

**RESPOSTA:** Segue planilha anexa.

**Márcia Regina Rosa**

*Pregoeira*



Universidade de Taubaté  
Autarquia Municipal de Regime Especial  
Reconhecida pelo Dec. Fed. nº 78.924/76  
Recredenciada pelo CEE/SP  
CNPJ 45.176.153/0001-22

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - % Média PROPOSTA AO TR-DOM-14-2021

Diretoria de Obras e Manutenção - DOM  
Av. Nove de Julho, nº 246 Centro Taubaté -SP  
CEP.: 12020-200  
Tel.: (12) 3631-8000  
dom@unitau.br

<b>Obra:</b>	Desenvolvimento de projetos e planilha de quantitativos para construção da clínica veterinária	LOGOTIPO DA EMPRESA  CNPJ
<b>Unidade Construtiva</b>	Área = 1.200 m <sup>2</sup>	
<b>Prazo de execução</b>	90 dias	
<b>Tipo de obra</b>	Projeto Arquitetônico, Projetos Complementares, Planilha de Quantitativos.	
<b>Endereço da obra</b>	Campus de Ciências Agrárias - Estr. Mun. Prof. Dr. José Luís Cembraneli, 5000 - Taubaté - SP, 12081-010	
<b>Preços expressos em</b>	R\$ (Real)	

Item	Descrição (detalhes conforme Termo de Referência TR-DOM-14-2021 e documentos fornecidos)	Un.	Quantidade	Preço unit. Médio (arred.)	Preço total	Preço por etapa	% do total	Preço + BDI	Preço por etapa + BDI
<b>01</b>	<b>LEVANTAMENTO E SONDAGENS</b>					<b>63.013,30</b>			<b>63.013,30</b>
01.01	Definição do programa de necessidades	m <sup>2</sup>	1.200,00	5,1117	6.134,0200		1,7600%	6.134,02	
01.02	Levantamento de interferências	m <sup>2</sup>	1.200,00	6,3315	7.597,8500		2,1800%	7.597,85	
01.03	Levantamento planialtimétrico (área do terreno)	m <sup>2</sup>	10.000,00	1,9273	19.273,4300		5,5300%	19.273,43	
01.04	Sondagem SPT	m <sup>2</sup>	1.200,00	25,0067	30.008,0000		8,6100%	30.008,00	
<b>02</b>	<b>PROJETOS ARQUITETÔNICOS</b>					<b>113.584,30</b>			<b>113.584,30</b>
02.01	Estudo Preliminar	m <sup>2</sup>	1.200,00	21,6957	26.034,8200		7,4700%	26.034,82	
02.02	Anteprojeto	m <sup>2</sup>	1.200,00	25,9070	31.088,4300		8,9200%	31.088,43	
02.03	Projeto Executivo	m <sup>2</sup>	1.200,00	34,9977	41.997,2600		12,0500%	41.997,26	
02.04	Projeto Legal	m <sup>2</sup>	1.200,00	12,0532	14.463,7900		4,1500%	14.463,79	
<b>03</b>	<b>PROJETOS COMPLEMENTARES</b>					<b>141.779,99</b>			<b>141.779,99</b>
03.01	Movimentação de Terra	m <sup>2</sup>	1.200,00	4,5308	5.436,9900		1,5600%	5.436,99	
03.02	Fundação	m <sup>2</sup>	1.200,00	8,1323	9.758,7000		2,8000%	9.758,70	
03.03	Estrutural e Cobertura Metálica	m <sup>2</sup>	1.200,00	21,6957	26.034,8200		7,4700%	26.034,82	
03.04	Elétrico	m <sup>2</sup>	1.200,00	19,2851	23.142,0600		6,6400%	23.142,06	
03.05	SPDA e Aterramento	m <sup>2</sup>	1.200,00	4,8213	5.785,5200		1,6600%	5.785,52	
03.06	Telefonia e lógica com cabeamento estruturado	m <sup>2</sup>	1.200,00	12,6631	15.195,6900		4,3600%	15.195,69	
03.07	CFTV	m <sup>2</sup>	1.200,00	7,8418	9.410,1800		2,7000%	9.410,18	
03.08	Hidráulico	m <sup>2</sup>	1.200,00	14,4638	17.356,5500		4,9800%	17.356,55	
03.09	Combate a Incêndio	m <sup>2</sup>	1.200,00	9,0326	10.839,1300		3,1100%	10.839,13	
03.10	Climatização	m <sup>2</sup>	1.200,00	15,6836	18.820,3500		5,4000%	18.820,35	
<b>04</b>	<b>PLANILHAMENTO</b>					<b>30.147,41</b>			<b>30.147,41</b>
04.01	Planilha de quantitativos e cronograma físico	un	1,00	30.147,4100	30.147,4100		8,8500%	30.147,41	
<b>Valor total da Proposta DOM-14-2021</b>					<b>348.525,0000</b>	<b>348.525,00</b>	<b>100,000%</b>	<b>348.525,00</b>	<b>348.525,00</b>