

**ANEXO III DO EDITAL DE LICITAÇÃO POR PREGÃO ELETRÔNICO N.º 66/2019/AD**  
 (razão social da empresa licitante)  
 (n.º do CNPJ)

**MODELO DE PLANILHA DE ORÇAMENTO DE EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**

**ESTIMATIVA DE CUSTO PARA CONTRATAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES E PROJETO LEGAL PARA REFORMA DA EDIFICAÇÃO DESTINADA À SEDE DA COMISSÃO PERMANENTE DE SUSTENTABILIDADE DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE E INSTALAÇÃO DE 02 (DOIS) CONTEINERES EM SEU ENTORNO**

**Local: Campus Praia Vermelha, Rua Passo da Pátria, 156, São Domingos, Niterói, RJ.**

| ITEM      | FONTE   | CÓDIGO FONTE  | DESCRIÇÃO DO ITEM  | UNID.    | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO UFF | DESCONTO PROPOSTO % | PREÇO PROPOSTO (R\$) |           |                  |
|-----------|---------|---------------|--|----------|--------|--------------------|---------------------|----------------------|-----------|------------------|
|           |         |               |  |          |        |                    |                     | UNITÁRIO             | SERVIÇO   | TOTAL            |
| <b>1.</b> |         |               | <b>Serviços preliminares ao Projeto de Arquitetura</b>   |          |        |                    |                     |                      |           | <b>2.452,43</b>  |
| 1.1       | SCO-Rio | AD 04.20.0050 | Sondagem: 02 furos de 15 metros de profundidade  | m        | 30,00  | 77,87              | 0,0000%             | 77,87                | 2.336,22  |                  |
| 1.2       | SINAPI  | 97918         | Transporte do equipamento de sondagem: 0,50 Tonelada e 60Km de percurso total (ida e volta)                                  | ton x km | 30,00  | 1,34               | 0,0000%             | 1,34                 | 40,11     |                  |
| 1.3       |         | 72895         | Carga e descarga equipamento de sondagem: 0,50 Tonelada, 1 carga e descarga para entrega e 1 carga e descarga para devolução | ton      | 1,00   | 76,11              | 0,0000%             | 76,11                | 76,11     |                  |
| <b>2.</b> |         |               | <b>Projeto de Arquitetura</b>  |          |        |                    |                     |                      |           | <b>10.717,24</b> |
| 2.1       | SCO-Rio | SE 25.25.0200 | Projeto Executivo até 500m²  | m²       | 79,29  | 135,17             | 0,0000%             | 135,17               | 10.717,24 |                  |
| <b>3.</b> |         |               | <b>Projetos Complementares</b>   |          |        |                    |                     |                      |           | <b>26.029,91</b> |
| 3.1       | SBC     | 75146         | Projeto de Arquitetura de aprovação dos containeres  | m²       | 27,60  | 19,15              | 0,0000%             | 19,15                | 528,50    |                  |
| 3.2       | SCO-Rio | SE 25.95.0050 | Projeto de Comunicação Visual / Tátil / sonora para a edificação.  | m²       | 79,29  | 16,76              | 0,0000%             | 16,76                | 1.329,25  |                  |
| 3.3       |         |               | Projeto de Comunicação Visual / Tátil / sonora para os containeres   | m²       | 27,60  | 16,76              | 0,0000%             | 16,76                | 462,70    |                  |
| 3.4       |         | SE 25.25.0350 | Estruturas de 500m² para a edificação  | m²       | 79,29  | 96,15              | 0,0000%             | 96,15                | 7.623,83  |                  |
| 3.5       |         |               | Estruturas de 500m² para os containeres  | m²       | 27,60  | 96,15              | 0,0000%             | 96,15                | 2.653,77  |                  |
| 3.6       |         | SE 25.65.0050 | Instalações Hidráulicas Prediais para a edificação   | m²       | 79,29  | 18,23              | 0,0000%             | 18,23                | 1.445,81  |                  |
| 3.7       |         |               | Instalações Hidráulicas Prediais para a edificação   | m²       | 27,60  | 18,23              | 0,0000%             | 18,23                | 503,27    |                  |
| 3.8       |         | SE 25.60.0050 | Instalações Sanitárias Prediais para a edificação  | m²       | 79,29  | 10,85              | 0,0000%             | 10,85                | 860,04    |                  |
| 3.9       |         |               | Instalações Sanitárias Prediais para os containeres  | m²       | 27,60  | 10,85              | 0,0000%             | 10,85                | 299,37    |                  |
| 3.10      |         | SE 25.70.0050 | Instalações Elétricas Prediais de Baixa Tensão para a edificação.  | m²       | 79,29  | 21,78              | 0,0000%             | 21,78                | 1.726,94  |                  |
| 3.11      |         |               | Instalações Elétricas Prediais de Baixa Tensão para a edificação.  | m²       | 27,60  | 21,78              | 0,0000%             | 21,78                | 601,13    |                  |
| 3.12      |         | SE 25.70.0950 | Instalações de cabeamento estruturado para a edificação  | m²       | 79,29  | 13,94              | 0,0000%             | 13,94                | 1.104,93  |                  |
| 3.13      |         |               | Instalações de cabeamento estruturado para os containeres  | m²       | 27,60  | 13,94              | 0,0000%             | 13,94                | 384,61    |                  |
| 3.14      |         | SE 25.70.0800 | Condicionamento de ar para a edificação  | m²       | 79,29  | 13,94              | 0,0000%             | 13,94                | 1.104,93  |                  |
| 3.15      |         |               | Condicionamento de Ar para os containeres  | m²       | 27,60  | 13,94              | 0,0000%             | 13,94                | 384,61    |                  |
| 3.16      |         | SE 25.40.0050 | Instalações Prediais de Prevenção e Combate a Incêndios para a edificação  | m²       | 79,29  | 10,85              | 0,0000%             | 10,85                | 860,04    |                  |

**MODELO DE PLANILHA DE ORÇAMENTO DE EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**

**ESTIMATIVA DE CUSTO PARA CONTRATAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES E PROJETO LEGAL PARA REFORMA DA EDIFICAÇÃO DESTINADA À SEDE DA COMISSÃO PERMANENTE DE SUSTENTABILIDADE DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE E INSTALAÇÃO DE 02 (DOIS) CONTEINERES EM SEU ENTORNO**

**Local: Campus Praia Vermelha, Rua Passo da Pátria, 156, São Domingos, Niterói, RJ.**

| ITEM   | FONTE | CÓDIGO FONTE  | DESCRIÇÃO DO ITEM   | UNID.            | QUANT.   | PREÇO UNITÁRIO UFF | DESCONTO PROPOSTO %                    | PREÇO PROPOSTO (R\$) |          |       |
|--|-------|---------------|---|------------------|----------|--------------------|--|----------------------|----------|-------|
|  |       |               |   |                  |          |                    |  | UNITÁRIO             | SERVIÇO  | TOTAL |
| 3.17   |       | SE 25.40.0050 | Instalações Prediais de Prevenção e Combate a Incêndios para os containeres | m <sup>2</sup>   | 27,60    | 10,85              | 0,0000%                                | 10,85                | 299,37   |       |
| 3.18   |       | SE 25.75.0050 | Automação e CFTV para a edificação  | m <sup>2</sup>   | 79,29    | 18,23              | 0,0000%                                | 18,23                | 1.445,81 |       |
| 3.19   |       |               | Automação e CFTV para os containeres  | m <sup>2</sup>   | 27,60    | 18,23              | 0,0000%                                | 18,23                | 503,27   |       |
| 3.20   |       | SE 25.10.0150 | Projeto de Urbanização  | há               | 0,027807 | 68.604,68          | 0,0000%                                | 68.604,68            | 1.907,69 |       |
| <b>PERCENTUAL DE DESCONTO E TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b> |       |               |   |                  |          |                    | 0,0000%                                | <b>39.199,58</b>     |          |       |
| <i>Local e data:</i>                                     |       |               |   |                  |          |                    | <i>Responsável legal pela empresa:</i> |                      |          |       |
| <i>Responsável Técnico pelo Orçamento:</i>               |       |               |   | <i>CREA/CAU:</i> |          |                    |  |                      |          |       |

**OBSERVAÇÃO**

- Serviços preliminares incluso BDI (desonerado) sobre preço unitário de: 29,79 %; Projetos arquitetônico e Complementares incluso BDI (não desonerado) sobre preço unitário de: 23,54 %.

A referência utilizada como base de custos é a planilha do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI) e SCO-Rio, ambos de **junho de 2019**

As composições que não constam no SINAPI, procedeu-se a obtenção da composição em outra fonte (SCO) e utilizou-se como base de cálculo os insumos do SINAPI.

No caso de não haver o insumo no SINAPI, foi mantido a referência de valor indicada na composição do SCO

- A planilha deve ser assinada pelo responsável técnico pela sua confecção (Art. 14 Lei 5.194/66), identificado através de carimbo com número do CREA e pelo representante legal da empresa, com carimbo do CNPJ.