



| | | | | | |
|---|----------------------------------|--|--|---|-----------------|
|  | | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO FEDERAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA | |  INSTITUTO FEDERAL Paraná | |
| PLANILHA DE CUSTO ESTIMADO SINTÉTICO | | | | | |
| OBRA | | Campus: Obra: Área: Custo/m²: | PALMAS REFEITÓRIO 300,00 1.906,40 | AGOSTO-2018 | |
| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | | | PREÇO TOTAL R\$ | PERCENTUAL % |
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES / TÉCNICOS | | | R\$ 26.628,78 | 5,61% |
| 2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | R\$ 977,22 | 0,21% |
| 3 | INFRA-ESTRUTURA | | | R\$ 24.488,59 | 5,16% |
| 4 | SUPRA ESTRUTURA | | | R\$ 58.920,28 | 12,41% |
| 5 | ALVENARIA / VEDAÇÃO / DIVISÓRIA | | | R\$ 30.332,99 | 6,39% |
| 6 | COBERTURA | | | R\$ 31.559,07 | 6,65% |
| 7 | REVESTIMENTOS PAREDE | | | R\$ 63.490,10 | 13,37% |
| 8 | REVESTIMENTO TETO | | | R\$ 11.918,42 | 2,51% |
| 9 | REVESTIMENTO PISO | | | R\$ 30.130,05 | 6,35% |
| 10 | IMPERMEABILIZAÇÃO | | | R\$ 1.452,43 | 0,31% |
| 11 | ESQUADRIAS | | | R\$ 39.290,40 | 8,27% |
| 12 | LOUÇAS E METAIS | | | R\$ 11.025,24 | 2,32% |
| 13 | ACESSÓRIOS | | | R\$ 16.026,57 | 3,38% |
| 14 | COMUNICAÇÃO VISUAL | | | R\$ 1.457,62 | 0,31% |
| 15 | INSTALAÇÕES ELETRICAS | | | R\$ 62.283,30 | 13,12% |
| 16 | SPDA | | | R\$ 12.056,74 | 2,54% |
| 17 | INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS | | | R\$ 33.481,65 | 7,05% |
| 18 | PSCIP | | | R\$ 1.505,95 | 0,32% |
| 19 | INSTALAÇÃO GLP | | | R\$ 14.288,17 | 3,01% |
| 20 | PAISAGISMO / URBANIZAÇÃO | | | R\$ 876,25 | 0,18% |
| 21 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | R\$ 2.630,39 | 0,55% |
| SUB-TOTAL | | | | R\$ 474.820,21 | 100,00% |
| SUB-TOTAL COM BDI | | | | R\$ 571.920,95 | |