

	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO FEDERAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA		 INSTITUTO FEDERAL Paraná	
PLANILHA DE CUSTO ESTIMADO SINTÉTICO				
OBRA	Campus: Londrina Obra: Refeitório Área: 300,00 Custo/m²: 4.708,12	SETEMBRO-2022		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		PREÇO TOTAL R\$	PERCENTUAL %
1	SERVIÇOS PRELIMINARES / TÉCNICOS		R\$ 49.262,13	4,24%
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		R\$ 6.509,90	0,56%
3	INFRA-ESTRUTURA		R\$ 78.658,62	6,78%
4	SUPRA ESTRUTURA		R\$ 94.421,96	8,13%
5	ALVENARIA / VEDAÇÃO / DIVISÓRIA		R\$ 59.255,15	5,10%
6	COBERTURA		R\$ 88.902,29	7,66%
7	REVESTIMENTOS PAREDE		R\$ 91.769,58	7,90%
8	REVESTIMENTO TETO		R\$ 16.953,57	1,46%
9	REVESTIMENTO PISO		R\$ 26.635,39	2,29%
10	ESQUADRIAS		R\$ 82.502,00	7,11%
11	LOUÇAS E METAIS		R\$ 13.288,85	1,14%
12	ACESSÓRIOS DIVERSOS		R\$ 24.523,64	2,11%
13	DEPOSITO DE RESIDUOS		R\$ 14.439,11	1,24%
14	COMUNICAÇÃO VISUAL		R\$ 2.049,30	0,18%
15	INSTALAÇÕES ELETRICAS		R\$ 255.928,24	22,04%
16	INSTALAÇÕES DE LOGICA, SOMENTE INFRAESTRUTURA SEM CABEAMENTO		R\$ 2.536,34	0,22%
17	SPDA		R\$ 22.188,36	1,91%
18	INSTALAÇÕES HIDROSSÂNITARIAS		R\$ 72.722,04	6,26%
19	PSCIP		R\$ 2.739,20	0,24%
20	INSTALAÇÃO GLP		R\$ 23.045,39	1,99%
21	PAISAGISMO / URBANIZAÇÃO		R\$ 52.160,15	4,49%
22	ESCADA EXTERNA		R\$ 7.085,07	0,61%
23	RAMPA EXTERNA i=8,33%		R\$ 48.499,49	4,18%
24	FLOREIRA / BANCO		R\$ 8.528,37	0,73%
25	MOBILIÁRIO		R\$ 12.154,62	1,05%
26	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		R\$ 4.210,38	0,36%
SUB-TOTAL			R\$ 1.160.969,13	100,00%
BDI ADOTADO			21,66%	
SUB-TOTAL COM BDI			R\$ 1.412.435,04	