



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



INSTITUTO FEDERAL
Paraná

PLANILHA DE CUSTO ESTIMADO
SINTÉTICO

OBRA	Campus:	Umuarama	SETEMBRO-2020
	Obra:	Laboratório de Processos Construtivos	
	Área:	196,70	
	Custo/m ² :	1.672,13	

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO TOTAL R\$	PERCENTUAL %
1	SERVIÇOS PRELIMINARES / TÉCNICOS	R\$ 14.767,32	5,42%
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 494,70	0,18%
3	INFRA-ESTRUTURA	R\$ 18.524,35	6,80%
4	SUPRA ESTRUTURA	R\$ 26.039,11	9,56%
5	ALVENARIA / VEDAÇÃO / DIVISÓRIA	R\$ 15.397,85	5,65%
6	COBERTURA	R\$ 51.932,85	19,06%
7	REVESTIMENTOS PAREDE	R\$ 29.030,75	10,66%
8	REVESTIMENTO TETO	R\$ 480,74	0,18%
9	REVESTIMENTO PISO	R\$ 3.636,86	1,33%
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 882,38	0,32%
11	ESQUADRIAS	R\$ 16.862,90	6,19%
12	LOUÇAS E METAIS	R\$ 642,90	0,24%
13	ACESSÓRIOS	R\$ 2.875,89	1,06%
14	COMUNICAÇÃO VISUAL	R\$ 3.712,98	1,36%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 47.224,07	17,33%
16	SPDA	R\$ 8.422,90	3,09%
17	INSTALAÇÕES HIDROSSÂNITÁRIAS	R\$ 19.094,30	7,01%
18	PSCIP	R\$ 652,05	0,24%
19	PAISAGISMO / URBANIZAÇÃO	R\$ 8.962,48	3,29%
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 2.794,93	1,03%
SUB-TOTAL		R\$ 272.432,30	100,00%
SUB-TOTAL COM BDI		R\$ 328.907,51	