

**SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO
E OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES**



**DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS**



ENDEREÇO: **Rua Algacyr Munhoz** DATA: **27/06/2022**
MUNICÍPIO: **Curitiba** TIPO DE OBRA/SERVIÇO: **CONSTRUÇÃO**
OBRA: **LIV** RESP. TÉCNICO: **Neusa Malucelli / Marcio Ghinzelli**
ÓRGÃO PROP.: BDI: **28,35%** BDI DIFERENCIADO: **20,93%**

ITEM	DESCRIÇÃO	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,106%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,549%
3	SERVIÇOS AUXILIARES	0,095%
4	DEMOLIÇÕES	0,776%
5	MOVIMENTO DE TERRA	0,039%
6	FUNDAÇÕES	0,274%
7	ESTRUTURA DE CONCRETO	1,879%
8	ESTRUTURAS METÁLICAS E DE MADEIRA	3,260%
9	PAREDES / PAINÉIS / DIVISÓRIAS	2,395%
10	COBERTURA	0,130%
11	ESQUADRIAS - PORTAS	2,256%
12	ESQUADRIAS - JANELAS	0,684%
13	VIDROS	0,088%
14	REVESTIMENTO DE PISOS	0,637%
15	REVESTIMENTO DE PAREDES	2,321%
16	REVESTIMENTO DE FORROS E TETOS	2,051%
17	PINTURAS	0,273%
18	ACABAMENTOS E ARREMATES	0,297%
19	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS	0,682%
20	APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS	0,271%
21	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,991%
22	COMUNICAÇÃO VISUAL	0,019%
23	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7,969%
24	CABEAMENTO ESTRUTURADO	0,842%
25	DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	0,229%
26	SPDA	0,116%
27	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	2,926%
28	PREVENÇÃO DE INCÊNDIO	0,281%
29	CLIMATIZAÇÃO	10,696%
30	GASES MEDICINAIS	0,414%
31	PAVIMENTAÇÃO, MUROS, FECHOS E SERVIÇOS EXTERNOS	0,053%
32	PAISAGISMO	0,108%
33	GALERIA TÉCNICA	0,196%
34	SERVIÇOS GERAIS	1,242%
35	LIMPEZA FINAL	0,102%
TOTAL (R\$) SERVIÇOS		50,2%
RESUMO DOS SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA		
19	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS	10,886%
23	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2,596%
27	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	24,475%
29	CLIMATIZAÇÃO	10,967%
30	GASES MEDICINAIS	0,828%
TOTAL (R\$) NATUREZA ESPECIFICA		49,8%
TOTAL (R\$) GERAL DA OBRA		100,0%
PERCENTAGEM (%)		-
PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS):		450