



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
GRUPO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - GTED/SR/PF/MG

ANEXO
CURVA ABC DE SERVIÇOS E INSUMOS

ITEM	Projeto / Serviço Técnico	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. SEM BDI	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	PESO UNIT.	PESO ACUMULADO	Classe
1	Projeto de Arquitetura - Executivo	serv.	1,00	R\$ 24.856,63	R\$ 30.798,51	R\$ 30.798,51	15,16%	15,16%	A
2	Orçamento Detalhado por Itens	serv.	1,00	R\$ 11.741,00	R\$ 14.547,64	R\$ 14.547,64	7,16%	22,32%	A
3	Projeto Estrutural em Concreto Armado	serv.	1,00	R\$ 11.549,68	R\$ 14.310,59	R\$ 14.310,59	7,04%	29,36%	A
4	Projeto de Automação e Inteligência Predial	serv.	1,00	R\$ 9.271,62	R\$ 11.487,96	R\$ 11.487,96	5,65%	35,02%	A
5	Projeto Anti-incêndio incluso <i>Sprinklers</i>	serv.	1,00	R\$ 8.967,99	R\$ 11.111,75	R\$ 11.111,75	5,47%	40,48%	A
6	Anteprojeto de arquitetura (levantamento áreas executadas)	serv.	1,00	R\$ 7.456,99	R\$ 9.239,55	R\$ 9.239,55	4,55%	45,03%	A
7	Projeto com Mini-split – unitário de até 5 TR	serv.	1,00	R\$ 6.656,55	R\$ 8.247,77	R\$ 8.247,77	4,06%	49,09%	A
8	Anteprojeto de Instalação Elétrica: luminotécnico, comum, estabilizada e emergência (levantamento serviços executados)	serv.	1,00	R\$ 6.062,21	R\$ 7.511,36	R\$ 7.511,36	3,70%	52,79%	A
9	Projeto de Impermeabilização	serv.	1,00	R\$ 5.706,90	R\$ 7.071,11	R\$ 7.071,11	3,48%	56,27%	A
10	Projeto Estrutural para Muro de Arrimo	serv.	1,00	R\$ 5.095,45	R\$ 6.313,49	R\$ 6.313,49	3,11%	59,38%	A
11	Projeto de Entrada de Energia	serv.	1,00	R\$ 4.754,68	R\$ 5.891,26	R\$ 5.891,26	2,90%	62,28%	A
12	Anteprojeto Estrutural e Fundações em Concreto Armado (levantamento serviços executados)	serv.	1,00	R\$ 4.585,90	R\$ 5.682,15	R\$ 5.682,15	2,80%	65,07%	A
13	Projeto Luminotécnico	serv.	1,00	R\$ 4.041,48	R\$ 5.007,57	R\$ 5.007,57	2,46%	67,54%	A
14	Projeto de Elétrica de Energia de Rede Comum	serv.	1,00	R\$ 4.041,48	R\$ 5.007,57	R\$ 5.007,57	2,46%	70,00%	A
15	Projeto de Elétrica de Energia Estabilizada	serv.	1,00	R\$ 4.041,48	R\$ 5.007,57	R\$ 5.007,57	2,46%	72,47%	A
16	Projeto de Instalação Elétrica - Rede Ininterrupta GMG	serv.	1,00	R\$ 4.041,48	R\$ 5.007,57	R\$ 5.007,57	2,46%	74,93%	A
17	Projeto de Cabeamento Estruturado - Rede Lógica	serv.	1,00	R\$ 4.041,48	R\$ 5.007,57	R\$ 5.007,57	2,46%	77,40%	A
18	Projeto de Sinalização	serv.	1,00	R\$ 4.039,20	R\$ 5.004,76	R\$ 5.004,76	2,46%	79,86%	A
19	Projeto de Automação – Subistema ar condicionado	serv.	1,00	R\$ 3.803,74	R\$ 4.713,01	R\$ 4.713,01	2,32%	82,18%	B
20	Projeto de Automação – Subistema energia elétrica	serv.	1,00	R\$ 3.803,74	R\$ 4.713,01	R\$ 4.713,01	2,32%	84,50%	B
21	Projeto de Fundações	serv.	1,00	R\$ 3.396,97	R\$ 4.209,00	R\$ 4.209,00	2,07%	86,57%	B
22	Projeto Hidrossanitário e de Águas Pluviais	serv.	1,00	R\$ 3.261,09	R\$ 4.040,64	R\$ 4.040,64	1,99%	88,56%	B
23	Coordenação e compatibilização de Projetos	serv.	1,00	R\$ 2.935,25	R\$ 3.636,91	R\$ 3.636,91	1,79%	90,35%	C
24	Projeto de Ventilação – com rede de dutos e acessórios	serv.	1,00	R\$ 2.852,81	R\$ 3.534,76	R\$ 3.534,76	1,74%	92,09%	C
25	Projeto de Aproveitamento de Águas Pluviais	serv.	1,00	R\$ 2.717,57	R\$ 3.367,20	R\$ 3.367,20	1,66%	93,75%	C
26	Projeto de SPDA	serv.	1,00	R\$ 2.139,60	R\$ 2.651,07	R\$ 2.651,07	1,30%	95,05%	C
27	Projeto de Segurança – Alarmes	serv.	1,00	R\$ 1.426,40	R\$ 1.767,38	R\$ 1.767,38	0,87%	95,92%	C
28	Projeto de Segurança – CFTV	serv.	1,00	R\$ 1.426,40	R\$ 1.767,38	R\$ 1.767,38	0,87%	96,79%	C
29	Projeto de Segurança – Controle de acesso	serv.	1,00	R\$ 1.426,40	R\$ 1.767,38	R\$ 1.767,38	0,87%	97,66%	C
30	Projeto de Entrada de Telecomunicações	serv.	1,00	R\$ 1.426,40	R\$ 1.767,38	R\$ 1.767,38	0,87%	98,53%	C
31	Anteprojeto de Hidrossanitário e de Águas Pluviais (levantamento serviços executados)	serv.	1,00	R\$ 1.222,91	R\$ 1.515,24	R\$ 1.515,24	0,75%	99,28%	C
32	Projeto de Sonorização de Ambiente	serv.	1,00	R\$ 1.188,67	R\$ 1.472,82	R\$ 1.472,82	0,72%	100,00%	C

Total sem BDI	R\$ 163.980,13
Total do BDI	R\$ 39.198,82
Total Geral	R\$ 203.178,95

CLASSE	CORTE	ITENS	VALOR
A	80%	56,25%	R\$ 162.255,78
B	90%	12,50%	R\$ 17.675,66
C	100%	31,25%	R\$ 23.247,50

