

ANEXO I - PLAN

ITEM	PROJETOS / SERVIÇOS TÉCNICOS	FAIXAS DE ÁREAS (a)
1.1	Compatibilização e coordenação de projetos	ATÉ 300 m ²
1.2		de 301 m ² a 600m ²
1.3		de 601 m ² a 1700m ²
1.4	Projeto executivo de arquitetura e urbanismo (cortes, fachadas, vistas, detalhes, compatibilizações dos diversos projetos complementares quando solicitado, mapa de paginação de pisos, detalhamento de áreas molhadas, plantas de todos os níveis, detalhamento de esquadrias, estudo de sombreamento, estudo e definições de pinturas e/ou texturas, detalhamento de acabamentos)	ATÉ 300 m ²
1.5		de 301m ² a 600m ²
1.6		de 601 m ² a 1700m ²
1.7	Projeto de acessibilidade	ATÉ 300 m ²
1.8		de 301m ² a 600m ²
1.9		de 601 m ² a 1700m ²
1.10	Projeto de rede logica	ATÉ 300 m ²
1.11		de 301m ² a 600m ²
1.12		de 601 m ² a 1700m ²
1.13	Projeto de rede telefônica	ATÉ 300 m ²
1.14		de 301 m ² a 600m ²
1.15		de 601 m ² a 1700m ²
1.16		ATÉ 300 m ²

Planilha1

1.17	Projeto de instalações mecânicas (ar condicionado)	de 301m ² a 600m ²
1.18		de 601 m ² a 1700m ²
1.19	Projeto de instalações elétricas baixa tensão	ATÉ 300 m ²
1.20		de 301m ² a 600m ²
1.21	Projeto de instalações de prevenção e combate a incêndio e pânico	de 601 m ² a 1700m ²
1.22		ATÉ 300 m ²
1.23	Projeto de instalações hidrosanitárias	de 301 m ² a 600m ²
1.24		de 601 m ² a 1700m ²
1.25	Projeto de instalações dos Sistemas de proteção contra descargas atmosféricas - SPDA.	ATÉ 300 m ²
1.26		de 301 m ² a 600m ²
1.27	Projeto de instalações de águas pluviais	de 601 m ² a 1700m ²
1.28		ATÉ 300 m ²
1.29	Projeto estrutural de concreto armado	de 301 m ² a 600m ²
1.30		de 601 m ² a 1700m ²
1.31	Projeto de fundações	ATÉ 300 m ²
1.32		de 301m ² a 600m ²
1.33	Projeto de fundações	de 601 m ² a 1700m ²
1.34		ATÉ 300 m ²
1.35	Projeto de fundações	de 301 m ² a 600m ²
1.36		de 601 m ² a 1700m ²
1.37	Projeto de fundações	ATÉ 300 m ²
1.38		de 301 m ² a 600m ²

Planilha1

1.39		de 601 m ² a 1700m ²
1.40	Serviço de Sondagem tipo SPT, contendo Laudo, desenho de locação dos furos, memorial com características do solo e memorial com perfil geológico do terreno. ART/RRT *	ATÉ 300 m ²
1.41		de 301 m ² a 600m ²
1.42		de 601 m ² a 1700m ²
1.43	Projeto de estrutura metálicas	ATÉ 300 m ²
1.44		de 301 m ² a 600m ²
1.45		de 601 m ² a 1700m ²
1.46	Projeto de terraplenagem	ATÉ 300 m ²
1.47		de 301 m ² a 600m ²
1.48		de 601 m ² a 1700m ²
1.49	Projeto de subestação	até 112 kva
1.50		113 kva até 300 kva
1.51	Projeto de gases	ATÉ 300 m ²
1.52		de 301 m ² a 600m ²
1.53		de 601 m ² a 1700m ²
1.54	Levantamento topográfico	ATÉ 300 m ²
1.55		de 301 m ² a 600m ²
1.56		de 601 m ² a 1700m ²
1.57	Projeto de irrigação	ATÉ 300 m ²
1.58		de 301 m ² a 600m ²
1.59		de 601 m ² a 1700m ²
1.60	Especificações técnicas e peça orçamentaria com	ATÉ 300 m ²

Planilha1

1.61	crônograma, composições, curva abc, estudos de viabilidade, orçamentos resumo e quadro de composição do investimento.	de 301 m ² a 600m ²
1.62		de 601 m ² a 1700m ²
1.63	Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil - PGRCC para fins de licenciamento ambiental	ATÉ 300 m ²
1.64		de 301 m ² a 600m ²
1.65		de 601 m ² a 1700m ²
1.66	Elaboração de orçamento completo: levantamento de quantidades com memória de cálculo, precificação, cronograma físico-financeiro, especificações	ATÉ 300 m ²
1.67		de 301 m ² a 600m ²
1.68		de 601 m ² a 1700m ²
1.69	Mobilização e Desmobilização de Equipamentos e Equipes para Sondagem, Topografia e/ou Levantamentos em locais acima de 100km (inclusive) de distancias da sede da prefeitura Municipal de Boa Vista.	ATÉ 100 km

TOTA

* Quantidade de furos considerando as faixas de áreas a

ILHA ESTIMATIVA DE CUSTOS

QUANTIDADE DE PROJETOS (b)	QUANTIDADE TOTAL ESTIMADA (c) = (a) x (b)	UN	PREÇO (d)
15	4500	M ²	R\$ 8,79
15	9000	M ²	R\$ 7,99
15	25500	M ²	R\$ 7,28
15	4500	M ²	R\$ 36,80
15	9000	M ²	R\$ 32,20
15	25500	M ²	R\$ 23,00
15	4500	M ²	R\$ 12,67
15	9000	M ²	R\$ 11,53
15	25500	M ²	R\$ 10,49
15	4500	M ²	R\$ 4,31
15	9000	M ²	R\$ 3,92
15	25500	M ²	R\$ 3,57
15	4500	M ²	R\$ 3,85
15	9000	M ²	R\$ 3,50
15	25500	M ²	R\$ 3,18
15	4500	M ²	R\$ 13,73

Planilha1

15	9000	M ²	R\$ 12,49
15	25500	M ²	R\$ 11,37
15	4500	M ²	R\$ 8,23
15	9000	M ²	R\$ 7,49
15	25500	M ²	R\$ 6,82
15	4500	M ²	R\$ 11,04
15	9000	M ²	R\$ 8,28
15	25500	M ²	R\$ 7,36
15	4500	M ²	R\$ 4,94
15	9000	M ²	R\$ 4,50
15	25500	M ²	R\$ 4,09
15	4500	M ²	R\$ 5,84
15	9000	M ²	R\$ 4,97
15	25500	M ²	R\$ 4,14
15	4500	M ²	R\$ 2,47
15	9000	M ²	R\$ 2,25
15	25500	M ²	R\$ 2,05
15	4500	M ²	R\$ 16,56
15	9000	M ²	R\$ 14,72
15	25500	M ²	R\$ 13,34
15	4500	M ²	R\$ 13,80
15	9000	M ²	R\$ 11,04

Planilha1

15	25500	M ²	R\$ 9,20
15	45	UN	R\$ 2.300,00
15	75	UN	R\$ 2.300,00
15	105	UN	R\$ 2.300,00
15	4500	M ²	R\$ 13,73
15	9000	M ²	R\$ 12,49
15	25500	M ²	R\$ 11,37
15	4500	M ²	R\$ 3,57
15	9000	M ²	R\$ 3,25
15	25500	M ²	R\$ 2,95
30	30	UN	R\$ 5.980,00
15	15	UN	R\$ 11.040,00
15	4500	M ²	R\$ 2,74
15	9000	M ²	R\$ 2,49
15	25500	M ²	R\$ 2,27
15	4500	M ²	R\$ 27,60
15	9000	M ²	R\$ 23,00
15	25500	M ²	R\$ 18,40
15	4500	M ²	R\$ 4,39
15	9000	M ²	R\$ 3,99
15	25500	M ²	R\$ 3,63
15	4500	M ²	R\$ 9,06

Planilha1

15	9000	M ²	R\$ 8,24
15	25500	M ²	R\$ 7,51
15	4500	M ²	R\$ 20,31
15	9000	M ²	R\$ 18,48
15	25500	M ²	R\$ 16,82
15	4500	M ²	R\$ 13,51
15	9000	M ²	R\$ 12,29
15	25500	M ²	R\$ 11,19
45	4500	KM	R\$ 28,15

J

té 300m², 3 furos, de 301m² a 600m², 5 furos e de 601m² a 1700m², 7 furos.

TOTAL (e) = (c) x (d)
R\$ 39.555,00
R\$ 71.910,00
R\$ 185.640,00
R\$ 165.600,00
R\$ 289.800,00
R\$ 586.500,00
R\$ 57.015,00
R\$ 103.770,00
R\$ 267.495,00
R\$ 19.395,00
R\$ 35.280,00
R\$ 91.035,00
R\$ 17.325,00
R\$ 31.500,00
R\$ 81.090,00
R\$ 61.785,00

Planilha1

R\$ 112.410,00
R\$ 289.935,00
R\$ 37.035,00
R\$ 67.410,00
R\$ 173.910,00
R\$ 49.680,00
R\$ 74.520,00
R\$ 187.680,00
R\$ 22.230,00
R\$ 40.500,00
R\$ 104.295,00
R\$ 26.280,00
R\$ 44.730,00
R\$ 105.570,00
R\$ 11.115,00
R\$ 20.250,00
R\$ 52.275,00
R\$ 74.520,00
R\$ 132.480,00
R\$ 340.170,00
R\$ 62.100,00
R\$ 99.360,00

Planilha1

R\$ 234.600,00
R\$ 103.500,00
R\$ 172.500,00
R\$ 241.500,00
R\$ 61.785,00
R\$ 112.410,00
R\$ 289.935,00
R\$ 16.065,00
R\$ 29.250,00
R\$ 75.225,00
R\$ 179.400,00
R\$ 165.600,00
R\$ 12.330,00
R\$ 22.410,00
R\$ 57.885,00
R\$ 124.200,00
R\$ 207.000,00
R\$ 469.200,00
R\$ 19.755,00
R\$ 35.910,00
R\$ 92.565,00
R\$ 40.770,00

Planilha1

R\$ 74.160,00
R\$ 191.505,00
R\$ 91.395,00
R\$ 166.320,00
R\$ 428.910,00
R\$ 60.795,00
R\$ 110.610,00
R\$ 285.345,00
R\$ 126.675,00
R\$ 8.532.660,00