

Produto	Mês (R\$)					
	1	2	3	4	5	6
Produto A	186.013,11	186.013,11	186.013,11	186.013,11	186.013,11	186.013,11
Produto B	814.496,04	814.496,04	814.496,04	814.496,04	814.496,04	814.496,04
Produto C	751.842,50	751.842,50	751.842,50	751.842,50	751.842,50	751.842,50
Somatório						
Total (R\$)	1.752.351,65	1.752.351,65	1.752.351,65	1.752.351,65	1.752.351,65	1.752.351,65
Total Acumulado (R\$)	1.752.351,65	3.504.703,30	5.257.054,95	7.009.406,60	8.761.758,25	10.514.109,90

Produto	Mês (R\$)						Total (R\$)
	7	8	9	10	11	12	
Produto A	186.013,11	186.013,11	186.013,11	186.013,11	186.013,11	186.013,11	2.232.157,27
Produto B	814.496,04	814.496,04	814.496,04	814.496,04	814.496,04	814.496,04	9.773.952,52
Produto C	751.842,50	751.842,50	751.842,50	751.842,50	751.842,50	751.842,50	9.022.110,01
Somatório							
Total (R\$)	1.752.351,65	1.752.351,65	1.752.351,65	1.752.351,65	1.752.351,65	1.752.351,65	21.028.219,80
Total Acumulado (R\$)	12.266.461,55	14.018.813,20	15.771.164,85	17.523.516,50	19.275.868,15	21.028.219,80	

ANEXO IX - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data Base: janeiro/2022

Referência: Nova Tabela de Consultoria do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT

Cód.	Descrição	Unidade	Quantidade (Pessoa)	Quantidade (Mês)	Preço Unit. c/ Encargos (R\$/Mês)	Preço Total (R\$)
Equipe Técnica						
P8001	Advogado júnior	Pessoa/Mês	2,00	12	8.485,64	203.655,36
P8002	Advogado pleno	Pessoa/Mês	1,50	12	11.007,67	198.138,06
P8003	Advogado sênior	Pessoa/Mês	1,25	12	18.184,73	272.770,95
P8007	Analista de desenvolvimento de sistemas júnior	Pessoa/Mês	-	12	6.918,20	-
P8008	Analista de desenvolvimento de sistemas pleno	Pessoa/Mês	1,00	12	8.904,18	106.850,16
P8009	Analista de desenvolvimento de sistemas sênior	Pessoa/Mês	-	12	15.211,89	-
P8013	Arquiteto júnior	Pessoa/Mês	3,00	12	19.475,04	701.101,44
P8014	Arquiteto pleno	Pessoa/Mês	2,00	12	21.872,90	524.949,60
P8015	Arquiteto sênior	Pessoa/Mês	1,25	12	24.270,77	364.061,55
P8019	Assistente social júnior	Pessoa/Mês	1,00	12	5.510,88	66.130,56
P8020	Assistente social pleno	Pessoa/Mês	1,00	12	6.968,23	83.618,76
P8021	Assistente social sênior	Pessoa/Mês	1,25	12	12.012,60	180.189,00
P8025	Auxiliar	Pessoa/Mês	1,00	12	3.387,85	40.654,20
P8026	Auxiliar administrativo	Pessoa/Mês	1,00	12	3.854,65	46.255,80
P8027	Auxiliar de laboratório	Pessoa/Mês	-	12	3.765,04	-
P8028	Auxiliar de topografia	Pessoa/Mês	-	12	3.421,98	-
P8032	Biólogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	6.094,05	-
P8033	Biólogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	7.754,05	-
P8034	Biólogo sênior	Pessoa/Mês	-	12	12.167,06	-
P8038	Chefe de escritório	Pessoa/Mês	-	12	7.745,44	-
P8040	Contador júnior	Pessoa/Mês	-	12	7.294,69	-
P8041	Contador pleno	Pessoa/Mês	-	12	9.423,61	-
P8042	Contador sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	16.838,34	202.060,08
P8044	Coordenador ambiental	Pessoa/Mês	1,00	12	28.108,64	337.303,68
P8045	Economista júnior	Pessoa/Mês	2,00	12	9.793,18	235.036,32
P8046	Economista pleno	Pessoa/Mês	1,50	12	12.762,97	229.733,46
P8047	Economista sênior	Pessoa/Mês	1,25	12	24.366,85	365.502,75
P8051	Engenheiro agrimensor/Geógrafo júnior	Pessoa/Mês	1,00	12	20.394,47	244.733,64
P8052	Engenheiro agrimensor/Geógrafo pleno	Pessoa/Mês	1,00	12	20.619,77	247.437,24
P8053	Engenheiro agrimensor/Geógrafo sênior	Pessoa/Mês	1,25	12	26.433,23	396.498,45
P8054	Engenheiro agrônomo júnior	Pessoa/Mês	-	12	19.452,86	-
P8055	Engenheiro agrônomo pleno	Pessoa/Mês	-	12	21.022,09	-
P8056	Engenheiro agrônomo sênior	Pessoa/Mês	-	12	22.591,31	-
P8057	Engenheiro ambiental júnior	Pessoa/Mês	2,00	12	19.479,13	467.499,12
P8058	Engenheiro ambiental pleno	Pessoa/Mês	1,50	12	20.952,93	377.152,74
P8059	Engenheiro ambiental sênior	Pessoa/Mês	1,25	12	26.074,72	391.120,80
P8060	Engenheiro consultor especial	Pessoa/Mês	3,25	12	37.388,42	1.458.148,38
P8061	Engenheiro coordenador	Pessoa/Mês	1,00	12	31.309,80	375.717,60
P8062	Engenheiro de pesca júnior	Pessoa/Mês	-	12	19.519,59	-
P8063	Engenheiro de pesca pleno	Pessoa/Mês	-	12	20.630,12	-
P8064	Engenheiro de pesca sênior	Pessoa/Mês	-	12	21.740,65	-
P8065	Engenheiro de projetos júnior	Pessoa/Mês	4,25	12	19.478,79	993.418,29
P8066	Engenheiro de projetos pleno	Pessoa/Mês	3,25	12	20.317,35	792.376,65
P8067	Engenheiro de projetos sênior	Pessoa/Mês	2,25	12	26.445,29	714.022,83
P8068	Engenheiro florestal júnior	Pessoa/Mês	-	12	19.519,59	-
P8069	Engenheiro florestal pleno	Pessoa/Mês	-	12	20.630,12	-

	P8070	Engenheiro florestal sênior	Pessoa/Mês	-	12	21.740,65	-
	P8080	Geólogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	19.530,20	-
	P8081	Geólogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	20.668,70	-
	P8082	Geólogo sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	27.276,99	327.323,88
	P8086	Historiador/Sociólogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	5.263,00	-
	P8087	Historiador/Sociólogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	6.637,53	-
	P8088	Historiador/Sociólogo sênior	Pessoa/Mês	1,25	12	11.734,54	176.018,10
	P8092	Jornalista júnior	Pessoa/Mês	-	12	5.439,75	-
	P8093	Jornalista pleno	Pessoa/Mês	-	12	6.873,81	-
	P8094	Jornalista sênior	Pessoa/Mês	1,25	12	12.925,03	193.875,45
	P8098	Laboratorista	Pessoa/Mês	-	12	4.684,49	-
	P8102	Médico veterinário	Pessoa/Mês	-	12	19.439,45	-
	P8106	Meteorologista júnior	Pessoa/Mês	-	12	8.306,17	-
	P8107	Meteorologista pleno	Pessoa/Mês	-	12	10.768,40	-
	P8108	Meteorologista sênior	Pessoa/Mês	-	12	17.488,71	-
	P8112	Motorista de caminhão	Pessoa/Mês	-	12	4.429,26	-
	P8113	Motorista de veículo leve	Pessoa/Mês	8,00	12	4.185,11	401.770,56
	P8117	Oceanógrafo júnior	Pessoa/Mês	-	12	8.561,03	-
	P8118	Oceanógrafo pleno	Pessoa/Mês	-	12	11.108,09	-
	P8119	Oceanógrafo sênior	Pessoa/Mês	-	12	17.346,10	-
	P8123	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	6.362,91	-
	P8124	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	8.121,64	-
	P8125	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo sênior	Pessoa/Mês	-	12	11.643,22	-
	P8129	Pedagogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	5.717,01	-
	P8130	Pedagogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	7.243,25	-
	P8131	Pedagogo sênior	Pessoa/Mês	-	12	9.599,46	-
	P8135	Secretária	Pessoa/Mês	1,00	12	4.993,88	59.926,56
	P8139	Sondador	Pessoa/Mês	-	12	4.179,51	-
	P8143	Técnico ambiental	Pessoa/Mês	1,00	12	5.446,72	65.360,64
	P8147	Técnico de obras	Pessoa/Mês	-	12	6.255,83	-
	P8151	Técnico de segurança do trabalho	Pessoa/Mês	-	12	8.181,42	-
	P8155	Técnico em geoprocessamento	Pessoa/Mês	1,25	12	5.082,45	76.236,75
	P8159	Técnico em informática - programador	Pessoa/Mês	1,00	12	6.260,24	75.122,88
	P8163	Topógrafo	Pessoa/Mês	-	12	4.978,09	-
	P8167	Arquivista júnior	Pessoa/Mês	-	12	4.415,62	-
	P8168	Arquivista pleno	Pessoa/Mês	-	12	5.508,22	-
	P8169	Arquivista sênior	Pessoa/Mês	-	12	8.347,05	-
	P8173	Administrador júnior	Pessoa/Mês	-	12	7.782,21	-
	P8174	Administrador pleno	Pessoa/Mês	-	12	7.833,22	-
	P8175	Administrador sênior	Pessoa/Mês	-	12	12.510,22	-
A) Total Equipe						Subtotal A	11.991.772,29
Despesas Gerais							
	E8889	Veículo leve - tipo hatch - (sem motorista)	hora	7,00	12	6.588,00	553.392,00
	E8891	Veículo leve - tipo pick up 4 x 4 - (sem motorista)	hora	1,00	12	13.248,00	158.976,00
	E8887	Veículo van - tipo furgão - (com motorista)	hora	-	12	12.492,00	-
	B8951	Imóvel Comercial	m² x mês	185,00	12	42,10	93.462,00
	B8952	Imóvel Residencial	m² x mês	-	12	27,53	-
	B8953	Mobiliário Escritório	ocupante x mês	61,75	12	523,83	388.158,03
	B8954	Mobiliário Residência	ocupante x mês	-	12	38,42	-

B8955	Laboratório de asfalto	mês	-	12	6.049,15	-
B8956	Laboratório de concreto	mês	-	12	3.790,69	-
B8957	Laboratório de solos	mês	-	12	4.233,11	-
B8958	Equipamento de Topografia	mês	-	12	2.920,30	-
B8959	Custos Diversos - Escritório	ocupante x mês	61,75	12	129,84	96.211,44
B8960	Custos Diversos - Residência	ocupante x mês	-	12	196,93	-
	Passagens Aéreas Nacionais	Unidade	110,00	1	2.500,00	275.000,00
	Diárias (hotel, alimentação e transporte)	Unidade	330,00	1	600,00	198.000,00
	Editoração e Programação Visual de Publicação	Unidade	3,00	1	30.000,00	90.000,00
	Impressão e Encadernação de Publicação	Unidade	900,00	100	1,00	90.000,00
	Eventos de Participação Social					-
	Material em Geral (cracha, pastas, etc)	Unidade	400,00	1	20,00	8.000,00
	Recepcionista para Eventos	Unidade	4,00	1	200,00	800,00
	Lanches	Unidade	400,00	1	50,00	20.000,00
	Facilitação de Eventos	Unidade	4,00	1	700,00	2.800,00
	Sistematização de Eventos	Unidade	4,00	1	700,00	2.800,00
	Mobiliário para Eventos (Mesas e Cadeiras)	Unidade	4,00	1	1.000,00	4.000,00
	Equipamentos (Telão, Projetor, Som e etc)	Unidade	4,00	1	900,00	3.600,00
	Aluguel de Espaço para Eventos	Unidade	4,00	1	1.200,00	4.800,00
B) Despesas Gerais					Subtotal B	1.989.999,47
C) Custo Administrativo: 11,42% sobre A + B					Subtotal C	1.596.718,33
D) Remuneração da Empresa: 12,00% sobre A+B+C					Subtotal D	1.869.418,81
E) Despesas Fiscais: 20,52% sobre A+B+C+D					Subtotal E	3.580.310,91
VALOR TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA BÁSICA (A+B+C+D+E+F)						21.028.219,81

21.028.219,80

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PRODUTO A

Data Base: janeiro/2022

Referência: Nova Tabela de Consultoria do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT

Cód.	Descrição	Unidade	Quantidade (Pessoa)	Quantidade (Mês)	Preço Unit. c/ Encargos (R\$/Mês)	Preço Total (R\$)
Equipe Técnica						
P8001	Advogado júnior	Pessoa/Mês		12	8.485,64	-
P8002	Advogado pleno	Pessoa/Mês		12	11.007,67	-
P8003	Advogado sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	18.184,73	54.554,19
P8007	Analista de desenvolvimento de sistemas júnior	Pessoa/Mês		12	6.918,20	-
P8008	Analista de desenvolvimento de sistemas pleno	Pessoa/Mês		12	8.904,18	-
P8009	Analista de desenvolvimento de sistemas sênior	Pessoa/Mês		12	15.211,89	-
P8013	Arquiteto júnior	Pessoa/Mês		12	19.475,04	-
P8014	Arquiteto pleno	Pessoa/Mês		12	21.872,90	-
P8015	Arquiteto sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	24.270,77	72.812,31
P8019	Assistente social júnior	Pessoa/Mês		12	5.510,88	-
P8020	Assistente social pleno	Pessoa/Mês		12	6.968,23	-
P8021	Assistente social sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	12.012,60	36.037,80
P8025	Auxiliar	Pessoa/Mês		12	3.387,85	-
P8026	Auxiliar administrativo	Pessoa/Mês	1,00	12	3.854,65	46.255,80
P8027	Auxiliar de laboratório	Pessoa/Mês		12	3.765,04	-
P8028	Auxiliar de topografia	Pessoa/Mês		12	3.421,98	-
P8032	Biólogo júnior	Pessoa/Mês		12	6.094,05	-
P8033	Biólogo pleno	Pessoa/Mês		12	7.754,05	-
P8034	Biólogo sênior	Pessoa/Mês		12	12.167,06	-
P8038	Chefe de escritório	Pessoa/Mês		12	7.745,44	-
P8040	Contador júnior	Pessoa/Mês		12	7.294,69	-
P8041	Contador pleno	Pessoa/Mês		12	9.423,61	-
P8042	Contador sênior	Pessoa/Mês		12	16.838,34	-
P8044	Coordenador ambiental	Pessoa/Mês		12	28.108,64	-
P8045	Economista júnior	Pessoa/Mês		12	9.793,18	-
P8046	Economista pleno	Pessoa/Mês		12	12.762,97	-
P8047	Economista sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	24.366,85	73.100,55
P8051	Engenheiro agrimensor/Geógrafo júnior	Pessoa/Mês		12	20.394,47	-
P8052	Engenheiro agrimensor/Geógrafo pleno	Pessoa/Mês		12	20.619,77	-
P8053	Engenheiro agrimensor/Geógrafo sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	26.433,23	79.299,69
P8054	Engenheiro agrônomo júnior	Pessoa/Mês		12	19.452,86	-
P8055	Engenheiro agrônomo pleno	Pessoa/Mês		12	21.022,09	-
P8056	Engenheiro agrônomo sênior	Pessoa/Mês		12	22.591,31	-
P8057	Engenheiro ambiental júnior	Pessoa/Mês		12	19.479,13	-
P8058	Engenheiro ambiental pleno	Pessoa/Mês		12	20.952,93	-
P8059	Engenheiro ambiental sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	26.074,72	78.224,16
P8060	Engenheiro consultor especial	Pessoa/Mês	0,25	12	37.388,42	112.165,26
P8061	Engenheiro coordenador	Pessoa/Mês	1,00	12	31.309,80	375.717,60
P8062	Engenheiro de pesca júnior	Pessoa/Mês		12	19.519,59	-
P8063	Engenheiro de pesca pleno	Pessoa/Mês		12	20.630,12	-
P8064	Engenheiro de pesca sênior	Pessoa/Mês		12	21.740,65	-
P8065	Engenheiro de projetos júnior	Pessoa/Mês	0,25	12	19.478,79	58.436,37
P8066	Engenheiro de projetos pleno	Pessoa/Mês	0,25	12	20.317,35	60.952,05
P8067	Engenheiro de projetos sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	26.445,29	79.335,87
P8068	Engenheiro florestal júnior	Pessoa/Mês		12	19.519,59	-
P8069	Engenheiro florestal pleno	Pessoa/Mês		12	20.630,12	-

P8070	Engenheiro florestal sênior	Pessoa/Mês		12	21.740,65	-
P8080	Geólogo júnior	Pessoa/Mês		12	19.530,20	-
P8081	Geólogo pleno	Pessoa/Mês		12	20.668,70	-
P8082	Geólogo sênior	Pessoa/Mês		12	27.276,99	-
P8086	Historiador/Sociólogo júnior	Pessoa/Mês		12	5.263,00	-
P8087	Historiador/Sociólogo pleno	Pessoa/Mês		12	6.637,53	-
P8088	Historiador/Sociólogo sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	11.734,54	35.203,62
P8092	Jornalista júnior	Pessoa/Mês		12	5.439,75	-
P8093	Jornalista pleno	Pessoa/Mês		12	6.873,81	-
P8094	Jornalista sênior	Pessoa/Mês	0,25	12	12.925,03	38.775,09
P8098	Laboratorista	Pessoa/Mês		12	4.684,49	-
P8102	Médico veterinário	Pessoa/Mês		12	19.439,45	-
P8106	Meteorologista júnior	Pessoa/Mês		12	8.306,17	-
P8107	Meteorologista pleno	Pessoa/Mês		12	10.768,40	-
P8108	Meteorologista sênior	Pessoa/Mês		12	17.488,71	-
P8112	Motorista de caminhão	Pessoa/Mês		12	4.429,26	-
P8113	Motorista de veículo leve	Pessoa/Mês	1,00	12	4.185,11	50.221,32
P8117	Oceanógrafo júnior	Pessoa/Mês		12	8.561,03	-
P8118	Oceanógrafo pleno	Pessoa/Mês		12	11.108,09	-
P8119	Oceanógrafo sênior	Pessoa/Mês		12	17.346,10	-
P8123	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo júnior	Pessoa/Mês		12	6.362,91	-
P8124	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo pleno	Pessoa/Mês		12	8.121,64	-
P8125	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo sênior	Pessoa/Mês		12	11.643,22	-
P8129	Pedagogo júnior	Pessoa/Mês		12	5.717,01	-
P8130	Pedagogo pleno	Pessoa/Mês		12	7.243,25	-
P8131	Pedagogo sênior	Pessoa/Mês		12	9.599,46	-
P8135	Secretária	Pessoa/Mês	1,00	12	4.993,88	59.926,56
P8139	Sondador	Pessoa/Mês		12	4.179,51	-
P8143	Técnico ambiental	Pessoa/Mês		12	5.446,72	-
P8147	Técnico de obras	Pessoa/Mês		12	6.255,83	-
P8151	Técnico de segurança do trabalho	Pessoa/Mês		12	8.181,42	-
P8155	Técnico em geoprocessamento	Pessoa/Mês	0,25	12	5.082,45	15.247,35
P8159	Técnico em informática - programador	Pessoa/Mês		12	6.260,24	-
P8163	Topógrafo	Pessoa/Mês		12	4.978,09	-
P8167	Arquivista júnior	Pessoa/Mês		12	4.415,62	-
P8168	Arquivista pleno	Pessoa/Mês		12	5.508,22	-
P8169	Arquivista sênior	Pessoa/Mês		12	8.347,05	-
P8173	Administrador júnior	Pessoa/Mês		12	7.782,21	-
P8174	Administrador pleno	Pessoa/Mês		12	7.833,22	-
P8175	Administrador sênior	Pessoa/Mês		12	12.510,22	-
A) Total Equipe					Subtotal A	1.326.265,59
Despesas Gerais						
E8889	Veículo leve - tipo hatch - (sem motorista)	hora	1,00	12	6.588,00	79.056,00
E8891	Veículo leve - tipo pick up 4 x 4 - (sem motorista)	hora	-	12	13.248,00	-
E8887	Veículo van - tipo furgão - (com motorista)	hora	-	12	12.492,00	-
B8951	Imóvel Comercial	m² x mês	35,00	12	42,10	17.682,00
B8952	Imóvel Residencial	m² x mês	-	12	27,53	-
B8953	Mobiliário Escritório	ocupante x mês	7,25	12	523,83	45.573,21
B8954	Mobiliário Residência	ocupante x mês	-	12	38,42	-
B8955	Laboratório de asfalto	mês	-	12	6.049,15	-

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PRODUTOS B e C

Data Base: janeiro/2022

Referência: Nova Tabela de Consultoria do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT

Cód.	Descrição	Unidade	Quantidade (Pessoa)	Quantidade (Mês)	Preço Unit. c/ Encargos (R\$/Mês)	Preço Total (R\$)
Equipe Técnica						
P8001	Advogado júnior	Pessoa/Mês	2,00	12	8.485,64	203.655,36
P8002	Advogado pleno	Pessoa/Mês	1,50	12	11.007,67	198.138,06
P8003	Advogado sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	18.184,73	218.216,76
P8007	Analista de desenvolvimento de sistemas júnior	Pessoa/Mês	-	12	6.918,20	-
P8008	Analista de desenvolvimento de sistemas pleno	Pessoa/Mês	1,00	12	8.904,18	106.850,16
P8009	Analista de desenvolvimento de sistemas sênior	Pessoa/Mês	-	12	15.211,89	-
P8013	Arquiteto júnior	Pessoa/Mês	3,00	12	19.475,04	701.101,44
P8014	Arquiteto pleno	Pessoa/Mês	2,00	12	21.872,90	524.949,60
P8015	Arquiteto sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	24.270,77	291.249,24
P8019	Assistente social júnior	Pessoa/Mês	1,00	12	5.510,88	66.130,56
P8020	Assistente social pleno	Pessoa/Mês	1,00	12	6.968,23	83.618,76
P8021	Assistente social sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	12.012,60	144.151,20
P8025	Auxiliar	Pessoa/Mês	1,00	12	3.387,85	40.654,20
P8026	Auxiliar administrativo	Pessoa/Mês	-	12	3.854,65	-
P8027	Auxiliar de laboratório	Pessoa/Mês	-	12	3.765,04	-
P8028	Auxiliar de topografia	Pessoa/Mês	-	12	3.421,98	-
P8032	Biólogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	6.094,05	-
P8033	Biólogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	7.754,05	-
P8034	Biólogo sênior	Pessoa/Mês	-	12	12.167,06	-
P8038	Chefe de escritório	Pessoa/Mês	-	12	7.745,44	-
P8040	Contador júnior	Pessoa/Mês	-	12	7.294,69	-
P8041	Contador pleno	Pessoa/Mês	-	12	9.423,61	-
P8042	Contador sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	16.838,34	202.060,08
P8044	Coordenador ambiental	Pessoa/Mês	1,00	12	28.108,64	337.303,68
P8045	Economista júnior	Pessoa/Mês	2,00	12	9.793,18	235.036,32
P8046	Economista pleno	Pessoa/Mês	1,50	12	12.762,97	229.733,46
P8047	Economista sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	24.366,85	292.402,20
P8051	Engenheiro agrimensor/Geógrafo júnior	Pessoa/Mês	1,00	12	20.394,47	244.733,64
P8052	Engenheiro agrimensor/Geógrafo pleno	Pessoa/Mês	1,00	12	20.619,77	247.437,24
P8053	Engenheiro agrimensor/Geógrafo sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	26.433,23	317.198,76
P8054	Engenheiro agrônomo júnior	Pessoa/Mês	-	12	19.452,86	-
P8055	Engenheiro agrônomo pleno	Pessoa/Mês	-	12	21.022,09	-
P8056	Engenheiro agrônomo sênior	Pessoa/Mês	-	12	22.591,31	-
P8057	Engenheiro ambiental júnior	Pessoa/Mês	2,00	12	19.479,13	467.499,12
P8058	Engenheiro ambiental pleno	Pessoa/Mês	1,50	12	20.952,93	377.152,74
P8059	Engenheiro ambiental sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	26.074,72	312.896,64
P8060	Engenheiro consultor especial	Pessoa/Mês	3,00	12	37.388,42	1.345.983,12
P8061	Engenheiro coordenador	Pessoa/Mês	-	12	31.309,80	-
P8062	Engenheiro de pesca júnior	Pessoa/Mês	-	12	19.519,59	-
P8063	Engenheiro de pesca pleno	Pessoa/Mês	-	12	20.630,12	-
P8064	Engenheiro de pesca sênior	Pessoa/Mês	-	12	21.740,65	-
P8065	Engenheiro de projetos júnior	Pessoa/Mês	4,00	12	19.478,79	934.981,92
P8066	Engenheiro de projetos pleno	Pessoa/Mês	3,00	12	20.317,35	731.424,60
P8067	Engenheiro de projetos sênior	Pessoa/Mês	2,00	12	26.445,29	634.686,96
P8068	Engenheiro florestal júnior	Pessoa/Mês	-	12	19.519,59	-
P8069	Engenheiro florestal pleno	Pessoa/Mês	-	12	20.630,12	-
P8070	Engenheiro florestal sênior	Pessoa/Mês	-	12	21.740,65	-

P8080	Geólogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	19.530,20	-
P8081	Geólogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	20.668,70	-
P8082	Geólogo sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	27.276,99	327.323,88
P8086	Historiador/Sociólogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	5.263,00	-
P8087	Historiador/Sociólogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	6.637,53	-
P8088	Historiador/Sociólogo sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	11.734,54	140.814,48
P8092	Jornalista júnior	Pessoa/Mês	-	12	5.439,75	-
P8093	Jornalista pleno	Pessoa/Mês	-	12	6.873,81	-
P8094	Jornalista sênior	Pessoa/Mês	1,00	12	12.925,03	155.100,36
P8098	Laboratorista	Pessoa/Mês	-	12	4.684,49	-
P8102	Médico veterinário	Pessoa/Mês	-	12	19.439,45	-
P8106	Meteorologista júnior	Pessoa/Mês	-	12	8.306,17	-
P8107	Meteorologista pleno	Pessoa/Mês	-	12	10.768,40	-
P8108	Meteorologista sênior	Pessoa/Mês	-	12	17.488,71	-
P8112	Motorista de caminhão	Pessoa/Mês	-	12	4.429,26	-
P8113	Motorista de veículo leve	Pessoa/Mês	7,00	12	4.185,11	351.549,24
P8117	Oceanógrafo júnior	Pessoa/Mês	-	12	8.561,03	-
P8118	Oceanógrafo pleno	Pessoa/Mês	-	12	11.108,09	-
P8119	Oceanógrafo sênior	Pessoa/Mês	-	12	17.346,10	-
P8123	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	6.362,91	-
P8124	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	8.121,64	-
P8125	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo sênior	Pessoa/Mês	-	12	11.643,22	-
P8129	Pedagogo júnior	Pessoa/Mês	-	12	5.717,01	-
P8130	Pedagogo pleno	Pessoa/Mês	-	12	7.243,25	-
P8131	Pedagogo sênior	Pessoa/Mês	-	12	9.599,46	-
P8135	Secretária	Pessoa/Mês	-	12	4.993,88	-
P8139	Sondador	Pessoa/Mês	-	12	4.179,51	-
P8143	Técnico ambiental	Pessoa/Mês	1,00	12	5.446,72	65.360,64
P8147	Técnico de obras	Pessoa/Mês	-	12	6.255,83	-
P8151	Técnico de segurança do trabalho	Pessoa/Mês	-	12	8.181,42	-
P8155	Técnico em geoprocessamento	Pessoa/Mês	1,00	12	5.082,45	60.989,40
P8159	Técnico em informática - programador	Pessoa/Mês	1,00	12	6.260,24	75.122,88
P8163	Topógrafo	Pessoa/Mês	-	12	4.978,09	-
P8167	Arquivista júnior	Pessoa/Mês	-	12	4.415,62	-
P8168	Arquivista pleno	Pessoa/Mês	-	12	5.508,22	-
P8169	Arquivista sênior	Pessoa/Mês	-	12	8.347,05	-
P8173	Administrador júnior	Pessoa/Mês	-	12	7.782,21	-
P8174	Administrador pleno	Pessoa/Mês	-	12	7.833,22	-
P8175	Administrador sênior	Pessoa/Mês	-	12	12.510,22	-
A) Total Equipe			Subtotal A			10.665.506,70
Despesas Gerais						
E8889	Veículo leve - tipo hatch - (sem motorista)	hora	6,00	12	6.588,00	474.336,00
E8891	Veículo leve - tipo pick up 4 x 4 - (sem motorista)	hora	1,00	12	13.248,00	158.976,00
E8887	Veículo van - tipo furgão - (com motorista)	hora	-	12	12.492,00	-
B8951	Imóvel Comercial	m² x mês	150,00	12	42,10	75.780,00
B8952	Imóvel Residencial	m² x mês	-	12	27,53	-
B8953	Mobiliário Escritório	ocupante x mês	54,50	12	523,83	342.584,82
B8954	Mobiliário Residência	ocupante x mês	-	12	38,42	-
B8955	Laboratório de asfalto	mês	-	12	6.049,15	-
B8956	Laboratório de concreto	mês	-	12	3.790,69	-
B8957	Laboratório de solos	mês	-	12	4.233,11	-

RELATÓRIO DE CONSOLIDAÇÃO DOS CUSTOS DE MÃO DE OBRA

Tabela 1 - Consolidação dos custos de mão de obra - Tabela de Preços de Consultoria - mês de referência: janeiro de 2022

Código Engenharia Consultiva	Categoria	Unid.	Salário	Encargos Sociais %	Encargos Sociais (R\$)	Encargos Complementares										Encargos Adicionais						Encargos Totais		Valor Total
						Alimentação		EPI		Ferramenta		Transporte		Exam. Ocupacional		Cesta Básica		Assistência Médica		Seguro de Vida				
						%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	
P8001	Advogado júnior	mês	4.192,21	80,48%	3.373,89	14,01%	587,40	0,84%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,08%	3,31	0,00%	0,00	6,86%	287,74	0,14%	5,80	102,41%	4.293,43	8.485,64
P8002	Advogado pleno	mês	5.589,61	80,48%	4.498,52	10,51%	587,40	0,63%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,06%	3,31	0,00%	0,00	5,15%	287,74	0,10%	5,80	96,93%	5.418,06	11.007,67
P8003	Advogado sênior	mês	9.566,26	80,48%	7.698,93	6,14%	587,40	0,37%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,31	0,00%	0,00	3,01%	287,74	0,06%	5,80	90,09%	8.618,47	18.184,73
P8007	Analista de desenvolvimento de sistemas júnior	mês	3.335,37	80,33%	2.679,30	17,61%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,57%	18,91	0,11%	3,68	0,00%	0,00	8,63%	287,74	0,17%	5,80	107,42%	3.582,83	6.918,20
P8008	Analista de desenvolvimento de sistemas pleno	mês	4.447,16	80,33%	3.572,40	13,21%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,08%	3,68	0,00%	0,00	6,47%	287,74	0,13%	5,80	100,22%	4.457,02	8.904,18
P8009	Analista de desenvolvimento de sistemas sênior	mês	7.945,03	80,33%	6.382,24	7,39%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,05%	3,68	0,00%	0,00	3,62%	287,74	0,07%	5,80	91,46%	7.266,86	15.211,89
P8013	Arquiteto júnior	mês	10.302,00	80,12%	8.253,96	5,70%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	2,84	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	89,04%	9.173,04	19.475,04
P8014	Arquiteto pleno	mês	11.633,26	80,12%	9.320,57	5,05%	587,40	0,30%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,84	0,00%	0,00	2,47%	287,74	0,05%	5,80	88,02%	10.239,64	21.872,90
P8015	Arquiteto sênior	mês	12.964,52	80,12%	10.387,17	4,53%	587,40	0,27%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,84	0,00%	0,00	2,22%	287,74	0,04%	5,80	87,21%	11.306,25	24.270,77
P8019	Assistente social júnior	mês	2.496,60	81,12%	2.025,24	23,53%	587,40	1,41%	35,29	0,00%	0,00	2,77%	69,24	0,14%	3,56	0,00%	0,00	11,53%	287,74	0,23%	5,80	120,73%	3.014,27	5.510,88
P8020	Assistente social pleno	mês	3.328,80	81,12%	2.700,33	17,65%	587,40	1,06%	35,29	0,00%	0,00	0,58%	19,30	0,11%	3,56	0,00%	0,00	8,64%	287,74	0,17%	5,80	109,33%	3.639,42	6.968,23
P8021	Assistente social sênior	mês	6.124,56	81,12%	4.968,25	9,59%	587,40	0,58%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,06%	3,56	0,00%	0,00	4,70%	287,74	0,09%	5,80	96,14%	5.888,04	12.012,60
P8025	Auxiliar	mês	1.302,44	80,99%	1054,85	45,10%	587,40	0,00%	0,00	0,16%	2,12	10,82%	140,89	0,51%	6,61	0,00%	0,00	22,09%	287,74	0,45%	5,80	160,12%	2.085,41	3.387,85
P8026	Auxiliar administrativo	mês	1.574,42	80,73%	1.271,03	37,31%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	7,91%	124,57	0,23%	3,69	0,00%	0,00	18,28%	287,74	0,37%	5,80	144,83%	2.280,23	3.854,65
P8027	Auxiliar de laboratório	mês	1.521,31	80,61%	1.226,33	38,61%	587,40	0,00%	0,00	0,29%	4,48	8,40%	127,75	0,28%	4,22	0,00%	0,00	18,91%	287,74	0,38%	5,80	147,49%	2.243,73	3.765,04
P8028	Auxiliar de topografia	mês	1.302,44	80,70%	1.051,07	45,10%	587,40	3,10%	40,34	0,15%	1,89	10,82%	140,89	0,34%	4,40	0,00%	0,00	22,09%	287,74	0,45%	5,80	162,74%	2.119,54	3.421,98
P8032	Biólogo júnior	mês	2.841,56	80,38%	2.284,05	20,67%	587,40	1,24%	35,29	0,00%	0,00	1,71%	48,54	0,13%	3,66	0,00%	0,00	10,13%	287,74	0,20%	5,80	114,46%	3.252,48	6.094,05
P8033	Biólogo pleno	mês	3.788,75	80,38%	3.045,40	15,50%	587,40	0,93%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,10%	3,66	0,00%	0,00	7,59%	287,74	0,15%	5,80	104,66%	3.965,30	7.754,05
P8034	Biólogo sênior	mês	6.235,26	80,38%	5.011,90	9,42%	587,40	0,57%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,06%	3,66	0,00%	0,00	4,61%	287,74	0,09%	5,80	95,13%	5.931,80	12.167,06
P8038	Chefe de escritório	mês	3.801,79	80,48%	3.059,68	15,45%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,08%	3,02	0,00%	0,00	7,57%	287,74	0,15%	5,80	103,73%	3.943,64	7.745,44
P8040	Contador júnior	mês	3.551,94	80,31%	2.852,57	16,54%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,17%	5,92	0,09%	3,32	0,00%	0,00	8,10%	287,74	0,16%	5,80	105,37%	3.742,75	7.294,69
P8041	Contador pleno	mês	4.735,92	80,31%	3.803,42	12,40%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,07%	3,32	0,00%	0,00	6,08%	287,74	0,12%	5,80	98,98%	4.687,69	9.423,61
P8042	Contador sênior	mês	8.848,14	80,31%	7.105,94	6,64%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,04%	3,32	0,00%	0,00	3,25%	287,74	0,07%	5,80	90,30%	7.990,21	16.838,34
P8044	Coordenador ambiental	mês	15.105,70	80,23%	12.119,30	3,89%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,70	0,00%	0,00	1,90%	287,74	0,04%	5,80	86,08%	13.002,94	28.108,64
P8045	Economista júnior	mês	4.944,14	80,20%	3.965,20	11,88%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,06%	2,89	0,00%	0,00	5,82%	287,74	0,12%	5,80	98,08%	4.849,04	9.793,18
P8046	Economista pleno	mês	6.592,19	80,20%	5.286,94	8,91%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,04%	2,89	0,00%	0,00	4,36%	287,74	0,09%	5,80	93,61%	6.170,77	12.762,97
P8047	Economista sênior	mês	13.031,64	80,20%	10.451,38	4,51%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,89	0,00%	0,00	2,21%	287,74	0,04%	5,80	86,98%	11.335,21	24.366,85
P8051	Engenheiro agrimensor/Geógrafo júnior	mês	10.302,00	88,82%	9.150,24	5,70%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,25%	26,00	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	97,97%	10.092,47	20.394,47
P8052	Engenheiro agrimensor/Geógrafo pleno	mês	10.421,32	88,82%	9.256,22	5,64%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,25%	26,00	0,00%	0,00	2,76%	287,74	0,06%	5,80	97,86%	10.198,45	20.619,77
P8053	Engenheiro agrimensor/Geógrafo sênior	mês	13.500,16	88,82%	11.990,84	4,35%	587,40	0,26%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,19%	26,00	0,00%	0,00	2,13%	287,74	0,04%	5,80	95,80%	12.933,08	26.433,23
P8054	Engenheiro agrônomo júnior	mês	10.302,00	79,91%	8.232,33	5,70%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,29	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	88,83%	9.150,86	19.452,86
P8055	Engenheiro agrônomo pleno	mês	11.174,23	79,91%	8.929,33	5,26%	587,40	0,32%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,29	0,00%	0,00	2,58%	287,74	0,05%	5,80	88,13%	9.847,86	21.022,09
P8056	Engenheiro agrônomo sênior	mês	12.046,46	79,91%	9.626,33	4,88%	587,40	0,29%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,29	0,00%	0,00	2,39%	287,74	0,05%	5,80	87,53%	10.544,85	22.591,31
P8057	Engenheiro ambiental júnior	mês	10.302,00	80,16%	8.258,08	5,70%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	2,82	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	89,08%	9.177,13	19.479,13
P8058	Engenheiro ambiental pleno	mês	11.120,05	80,16%	8.913,83	5,28%	587,40	0,32%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	2,82	0,00%	0,00	2,59%	287,74	0,05%	5,80	88,42%	9.832,88	20.952,93

P8059	Engenheiro ambiental sênior	mês	13.962,96	80,16%	11.192,71	4,21%	587,40	0,25%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,82	0,00%	0,00	2,06%	287,74	0,04%	5,80	86,74%	12.111,76	26.074,72
P8060	Engenheiro consultor especial	mês	20.245,21	80,15%	16.226,53	2,90%	587,40	0,16%	32,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	3,50	0,00%	0,00	1,42%	287,74	0,03%	5,80	84,68%	17.143,21	37.388,42
P8061	Engenheiro coordenador	mês	16.871,01	80,15%	13.522,11	3,48%	587,40	0,19%	32,23	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	3,50	0,00%	0,00	1,71%	287,74	0,03%	5,80	85,58%	14.438,79	31.309,80
P8062	Engenheiro de pesca Júnior	mês	10.302,00	80,55%	8.298,26	5,70%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,10	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	89,47%	9.217,59	19.519,59
P8063	Engenheiro de pesca pleno	mês	10.917,08	80,55%	8.793,71	5,38%	587,40	0,32%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,10	0,00%	0,00	2,64%	287,74	0,05%	5,80	88,97%	9.713,04	20.630,12
P8064	Engenheiro de pesca sênior	mês	11.532,16	80,55%	9.289,16	5,09%	587,40	0,31%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,10	0,00%	0,00	2,50%	287,74	0,05%	5,80	88,52%	10.208,49	21.740,65
P8065	Engenheiro de projetos Júnior	mês	10.302,00	80,15%	8.257,05	5,70%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,50	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	89,08%	9.176,79	19.478,79
P8066	Engenheiro de projetos pleno	mês	10.767,48	80,15%	8.630,14	5,46%	587,40	0,33%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,50	0,00%	0,00	2,67%	287,74	0,05%	5,80	88,69%	9.549,87	20.317,35
P8067	Engenheiro de projetos sênior	mês	14.169,06	80,15%	11.356,50	4,15%	587,40	0,25%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	3,50	0,00%	0,00	2,03%	287,74	0,04%	5,80	86,64%	12.276,23	26.445,29
P8068	Engenheiro florestal Júnior	mês	10.302,00	80,55%	8.298,26	5,70%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,10	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	89,47%	9.217,59	19.519,59
P8069	Engenheiro florestal pleno	mês	10.917,08	80,55%	8.793,71	5,38%	587,40	0,32%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,10	0,00%	0,00	2,64%	287,74	0,05%	5,80	88,97%	9.713,04	20.630,12
P8070	Engenheiro florestal sênior	mês	11.532,16	80,55%	9.289,16	5,09%	587,40	0,31%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	3,10	0,00%	0,00	2,50%	287,74	0,05%	5,80	88,52%	10.208,49	21.740,65
P8080	Geólogo Júnior	mês	10.302,00	80,64%	8.307,53	5,70%	587,40	0,34%	35,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,05%	4,64	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	89,58%	9.228,20	19.530,20
P8081	Geólogo pleno	mês	10.932,26	80,64%	8.815,77	5,37%	587,40	0,32%	35,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,04%	4,64	0,00%	0,00	2,63%	287,74	0,05%	5,80	89,06%	9.736,44	20.668,70
P8082	Geólogo sênior	mês	14.590,53	80,64%	11.765,80	4,03%	587,40	0,24%	35,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,03%	4,64	0,00%	0,00	1,97%	287,74	0,04%	5,80	86,95%	12.686,47	27.276,99
P8086	Historiador/Sociólogo Júnior	mês	2.362,82	80,52%	1.902,54	24,86%	587,40	1,49%	35,29	0,00%	0,00	3,27%	77,26	0,18%	4,14	0,00%	0,00	12,18%	287,74	0,25%	5,80	122,74%	2.900,18	5.263,00
P8087	Historiador/Sociólogo pleno	mês	3.150,42	80,52%	2.536,72	18,65%	587,40	1,12%	35,29	0,00%	0,00	0,95%	30,01	0,13%	4,14	0,00%	0,00	9,13%	287,74	0,18%	5,80	110,69%	3.487,10	6.637,53
P8088	Historiador/Sociólogo sênior	mês	5.990,56	80,52%	4.823,60	9,81%	587,40	0,59%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,07%	4,14	0,00%	0,00	4,80%	287,74	0,10%	5,80	95,88%	5.743,98	11.734,54
P8092	Jornalista Júnior	mês	2.425,28	83,39%	2.022,44	24,22%	587,40	1,42%	34,45	0,00%	0,00	3,03%	73,52	0,13%	3,12	0,00%	0,00	11,86%	287,74	0,24%	5,80	124,29%	3.014,47	5.439,75
P8093	Jornalista pleno	mês	3.233,70	83,39%	2.696,58	18,17%	587,40	1,07%	34,45	0,00%	0,00	0,77%	25,01	0,10%	3,12	0,00%	0,00	8,90%	287,74	0,18%	5,80	112,57%	3.640,11	6.873,81
P8094	Jornalista sênior	mês	6.546,98	83,39%	5.459,53	8,97%	587,40	0,53%	34,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,05%	3,12	0,00%	0,00	4,40%	287,74	0,09%	5,80	97,42%	6.378,05	12.925,03
P8098	Laboratorista	mês	2.028,42	80,61%	1.635,11	28,96%	587,40	1,90%	38,48	0,00%	0,00	4,80%	97,33	0,21%	4,22	0,00%	0,00	14,19%	287,74	0,29%	5,80	130,94%	2.656,08	4.684,49
P8102	Médico veterinário	mês	10.302,00	79,78%	8.218,94	5,70%	587,40	0,34%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,02%	2,28	0,00%	0,00	2,79%	287,74	0,06%	5,80	88,70%	9.137,45	19.439,45
P8106	Meteorologista Júnior	mês	4.024,57	83,54%	3.362,12	14,60%	587,40	0,86%	34,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,10%	4,08	0,00%	0,00	7,15%	287,74	0,14%	5,80	106,39%	4.281,60	8.306,17
P8107	Meteorologista pleno	mês	5.366,09	83,54%	4.482,83	10,95%	587,40	0,64%	34,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,08%	4,08	0,00%	0,00	5,36%	287,74	0,11%	5,80	100,68%	5.402,31	10.768,40
P8108	Meteorologista sênior	mês	9.027,59	83,54%	7.541,65	6,51%	587,40	0,38%	34,45	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,05%	4,08	0,00%	0,00	3,19%	287,74	0,06%	5,80	93,73%	8.461,12	17.488,71
P8112	Motorista de caminhão	mês	1.908,69	80,68%	1.539,93	28,17%	537,62	2,13%	40,57	0,00%	0,00	5,48%	104,51	0,23%	4,40	0,00%	0,00	15,08%	287,74	0,30%	5,80	132,06%	2.520,57	4.429,26
P8113	Motorista de veículo leve	mês	1.770,99	80,52%	1.426,00	30,36%	537,62	2,29%	40,54	0,00%	0,00	6,37%	112,77	0,21%	3,65	0,00%	0,00	16,25%	287,74	0,33%	5,80	136,32%	2.414,12	4.185,11
P8117	Oceanógrafo Júnior	mês	4.230,53	80,62%	3.410,65	13,88%	587,40	0,83%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,09%	3,61	0,00%	0,00	6,80%	287,74	0,14%	5,80	102,36%	4.330,50	8.561,03
P8118	Oceanógrafo pleno	mês	5.640,71	80,62%	4.547,54	10,41%	587,40	0,63%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,06%	3,61	0,00%	0,00	5,10%	287,74	0,10%	5,80	96,93%	5.467,38	11.108,09
P8119	Oceanógrafo sênior	mês	9.094,37	80,62%	7.331,88	6,46%	587,40	0,39%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,04%	3,61	0,00%	0,00	3,16%	287,74	0,06%	5,80	90,73%	8.251,73	17.346,10
P8123	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo Júnior	mês	2.972,89	81,58%	2.425,29	19,76%	587,40	1,18%	35,18	0,00%	0,00	1,37%	40,66	0,27%	7,94	0,00%	0,00	9,68%	287,74	0,20%	5,80	114,03%	3.390,01	6.362,91
P8124	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo pleno	mês	3.963,86	81,58%	3.233,72	14,82%	587,40	0,89%	35,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,20%	7,94	0,00%	0,00	7,26%	287,74	0,15%	5,80	104,89%	4.157,78	8.121,64
P8125	Paleontólogo/Arqueólogo/Antropólogo sênior	mês	5.903,27	81,58%	4.815,89	9,95%	587,40	0,60%	35,18	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,13%	7,94	0,00%	0,00	4,87%	287,74	0,10%	5,80	97,23%	5.739,95	11.643,22
P8129	Pedagogo Júnior	mês	2.627,97	80,23%	2.108,42	22,35%	587,40	1,34%	35,29	0,00%	0,00	2,33%	61,35	0,12%	3,03	0,00%	0,00	10,95%	287,74	0,22%	5,80	117,54%	3.089,04	5.717,01
P8130	Pedagogo pleno	mês	3.503,96	80,23%	2.811,23	16,76%	587,40	1,01%	35,29	0,00%	0,00	0,25%	8,79	0,09%	3,03	0,00%	0,00	8,21%	287,74	0,17%	5,80	106,72%	3.739,29	7.243,25
P8131	Pedagogo sênior	mês	4.816,18	80,23%	3.864,02	12,20%	587,40	0,73%	35,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,06%	3,03	0,00%	0,00	5,97%	287,74	0,12%	5,80	99,32%	4.783,28	9.599,46
P8135	Secretária	mês	2.231,03	80,40%	1.793,75	26,33%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	3,82%	85,17	0,13%	2,98	0,00%	0,00	12,90%	287,74	0,26%	5,80	123,84%	2.762,85	4.993,88
P8139	Sondador	mês	1.741,03	80,40%	1.399,79	33,74%	587,40	2,27%	39,57	0,00%	0,00	6,58%	114,57	0,21%	3,62	0,00%	0,00	16,53%	287,74	0,33%	5,80	140,06%	2.438,49	4.179,51
P8143	Técnico ambiental	mês	2.462,64	80,76%	1.988,83	23,85%	587,40	1,56%	38,50	0,00%	0,00	2,89%	71,27	0,18%	4,54	0,00%	0,00	11,68%	287,74	0,24%	5,80	121,17%	2.984,09	5.446,72
P8147	Técnico de obras	mês	2.930,24	80,49%	2.358,55	20,05%	587,40	1,35%	39,57	0,00%	0,00	1,47%	43,22	0,11%	3,31	0,00%	0,00	9,82%	287,74	0,20%	5,80	113,49%	3.325,59	6.255,83
P8151	Técnico de segurança do trabalho	mês	4.012,52	80,88%	3.245,33	14,64%	587,40	0,94%	37,86	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,12%	4,77	0,00%	0,00	7,17%	287,74	0,14%	5,80	103,90%	4.168,90	8.181,42
P8155	Técnico em geoprocessamento	mês	2.260,39	80,28%	1.814,64	25,99%	587,40	1,75%	39,57	0,00%	0,00	3,69%	83,41	0,15%	3,50	0,00%	0,00	12,73%	287,74	0,26%	5,80	124,85%	2.822,06	5.082,45

P8159	Técnico em informática - programador	mês	2.952,91	80,60%	2.380,05	19,89%	587,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	1,42%	41,86	0,15%	4,48	0,00%	0,00	9,74%	287,74	0,20%	5,80	112,00%	3.307,33	6.260,24
P8163	Topógrafo	mês	2.195,31	80,70%	1.771,62	26,76%	587,40	1,75%	38,49	0,00%	0,00	3,98%	87,31	0,20%	4,40	0,00%	0,00	13,11%	287,74	0,26%	5,80	126,76%	2.782,77	4.978,09
P8167	Arquivista Júnior	mês	1.878,83	80,46%	1.511,70	31,26%	587,40	1,83%	34,32	0,00%	0,00	5,66%	106,30	0,19%	3,52	0,00%	0,00	15,31%	287,74	0,31%	5,80	135,02%	2.536,79	4.415,62
P8168	Arquivista pleno	mês	2.505,10	80,46%	2.015,61	23,45%	587,40	1,37%	34,32	0,00%	0,00	2,74%	68,73	0,14%	3,52	0,00%	0,00	11,49%	287,74	0,23%	5,80	119,88%	3.003,11	5.508,22
P8169	Arquivista sênior	mês	4.116,30	80,46%	3.311,97	14,27%	587,40	0,83%	34,32	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,09%	3,52	0,00%	0,00	6,99%	287,74	0,14%	5,80	102,78%	4.230,76	8.347,05
P8173	Administrador Júnior	mês	3.801,79	80,38%	3.055,88	15,45%	587,40	1,05%	40,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,09%	3,51	0,00%	0,00	7,57%	287,74	0,15%	5,80	104,70%	3.980,42	7.782,21
P8174	Administrador pleno	mês	3.830,07	80,38%	3.078,61	15,34%	587,40	1,05%	40,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,09%	3,51	0,00%	0,00	7,51%	287,74	0,15%	5,80	104,52%	4.003,15	7.833,22
P8175	Administrador sênior	mês	6.422,93	80,38%	5.162,75	9,15%	587,40	0,62%	40,08	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,05%	3,51	0,00%	0,00	4,48%	287,74	0,09%	5,80	94,77%	6.087,29	12.510,22

Fonte: FGV IBRE

Item	Código Engenharia Consultiva	Tipo	Unidade	Custo unitário (R\$ / un)	
				Produtivo	Improdutivo
Veículos	E8889	Veículo leve - tipo <i>hatch</i> - (sem motorista)	hora	36,60	5,60
	E8891	Veículo leve - tipo <i>pick up</i> 4 x 4 - (sem motorista)	hora	73,60	22,78
	E8887	Veículo van - tipo furgão - (com motorista)	hora	69,40	38,09

Item	Código Engenharia Consultiva	Tipo	Unidade	Custo unitário (R\$ / un)
Imóveis	B8951	Comercial (2,60% do C.M.C.C - SINAPI)	m² x mês	42,10
	B8952	Residencial (1,70% do C.M.C.C. - SINAPI)	m² x mês	27,53
Mobiliário	B8953	Escritório	ocupante x mês	523,83
	B8954	Residência	ocupante x mês	38,42
Cesta das Instalações	B8955	Laboratório de asfalto	mês	6.049,15
	B8956	Laboratório de concreto	mês	3.790,69
	B8957	Laboratório de solos	mês	4.233,11
	B8958	Topografia	mês	2.920,30
Custos Diversos	B8959	Escritório	ocupante x mês	129,84
	B8960	Residência	ocupante x mês	196,93

Horas

Unidade	Produtivo	Improdutivo	Total
	180	0	180
mês	6.588,00	-	6.588,00
mês	13.248,00	-	13.248,00
mês	12.492,00	-	12.492,00

Benefícios e Despesas Indiretas - BDI			
Despesas Indiretas		% sobre PV	% sobre CD
Administração Central	Variável - f (CD)	6,91	10,00
Despesas Financeiras	0,43% sobre (PV - Lucro)	0,85	1,23
Riscos	0,50% do PV	0,50	0,72
Garantias Contratuais	0,10% do PV	0,10	0,14
Subtotal 1		8,36	12,09
Benefícios		% sobre PV	% sobre CD
Lucro Operacional	Variável - f (CD)	8,29	12,00
Subtotal 2		8,29	12,00
Tributos		% sobre PV	% sobre CD
PIS	1,65% do PV	1,65	2,39
COFINS	7,60% do PV	7,60	11,00
ISSQN*	5,00% do PV	5,00	7,24
Subtotal 3		14,25	20,63
Total - BDI (%)		30,90	44,72
(*) Limite máximo adotado de 5%; valor variável em função da legislação de cada município. As empresas licitantes deverão adotar as alíquotas pertinentes.			