



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

**CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO AS ATIVIDADES DA
GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS
HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF**

RESUMO GERAL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Preço Total (R\$)
1.	Mão-de-Obra (Incluindo Encargos Sociais, Benefícios e Despesas Indiretas)	16.094.649,60
2.	Outras Despesas (Incluindo Despesas Indiretas)	2.061.975,03
2.1	Escritório (Aluguel, mobiliário, Manutenção, etc)	120.795,74
2.2	Veículos	1.272.444,73
2.3	Equipamentos Diversos	215.433,94
2.4	Viagens/Diárias (Pagos por Demanda)	453.300,61
Total Geral (R\$):		18.156.624,62

NOME DO INFORMANTE:	QUALIFICAÇÃO:
ASSINATURA:	DATA:
OBSERVAÇÃO:	



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO AS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF

MAO-DE-OBRA

CUSTOS DIRETOS	
MÃO DE OBRA (A+B)	12.339.305,58
A EQUIPE	7.258.197,30
A1 Com Vínculo	6.027.132,12
A2 Consultoria	124.339,20
A3 Outros Custos (PERICULOSIDADE)	1.106.725,98
B ENCARGOS SOCIAIS	5.081.108,28
B1 INCIDENTE SOBRE O ITEM A1 + A3	5.048.779,32
B2 INCIDENTE SOBRE O ITEM A2	32.328,96
CUSTOS INDIRETOS	
C CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO (TAXA DE 15,50% DO ITEM 'A')	1.125.020,58
D REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO (TAXA DE 2,5% DOS ITENS (A + B + C))	336.608,15
E DESPESAS FISCAIS (16,62% DOS ITENS A + B + C + D)	2.293.715,28
CUSTOS INDIRETOS - Total (R\$):	3.755.344,02
PREÇO TOTAL - MAO-DE-OBRA (R\$):	16.094.649,60

NOME DO INFORMANTE:	QUALIFICAÇÃO:
ASSINATURA:	DATA:
OBSERVAÇÃO:	
1. Fonte do preço dos Salários: Tabela Engenharia Consultiva Codevasf 2019	
2. Custo de Administração: Taxa de 15,50% incidindo sobre Salários e Encargos	
3. Remuneração de Escritório: Taxa de 5% incidindo sobre Salários, Encargos, Custo de Administração	
4. Despesas Fiscais: Taxa de 16,62% incidindo sobre Salários, Encargos, Custo de Administração e Remuneração de Escritório	



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO ÀS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF

MÃO DE OBRA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CODIGO	UND	QTD	Prazo (Mês)	Encargos Sociais													
						Periculosidade 30,00%	Horista (DF): 114,09%	Horista (PE): 115,03%	Mensalista (DF): 73,43%	Mensalista (PE): 71,07%	Sem Vinculo 20,00%	SALÁRIOS MENSAL (R\$)		SALÁRIOS TOTAL (R\$)					
						SEM Encargo	Periculosidade (30%)	Encargos Sociais	COM Encargo	SEM Encargo	Periculosidade (30%)	Encargos Sociais	COM Encargo						
1.	COORDENAÇÃO GERAL																		
1.1	Gerente de Contrato - Engenheiro Senior	P0	und/mês	1	12	18.874,24	0,00	13.413,92	32.288,16	226.490,88	0,00	160.967,07	387.457,95						
2.	ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA																		
2.1	Coordenador Administrativo Financeiro (Chefe de Escritório)	AS	und/mês	1	12	5.610,88	0,00	3.987,65	9.598,53	67.330,56	0,00	47.851,83	115.182,39						
2.2	Assistente Administrativo	A1	und/mês	1	12	4.829,44	0,00	3.432,28	8.261,72	57.953,28	0,00	41.187,40	99.140,68						
2.3	Ajudante Administrativo	A2	und/mês	1	12	3.410,88	0,00	2.424,11	5.834,99	40.930,56	0,00	29.089,35	70.019,91						
2.4	Técnico Pleno - TI	T1	und/mês	1	12	4.095,52	0,00	2.910,69	7.006,21	49.146,24	0,00	34.928,23	84.074,47						
2.5	Serviços Gerais (Limpeza / Copa)	A4	und/mês	1	12	1.443,20	0,00	1.025,68	2.468,88	17.318,40	0,00	12.308,19	29.626,59						
2.6	Vigia Noturno	A4.1	und/mês	2	12	1.583,63	475,09	1.463,13	3.521,85	38.007,00	11.402,16	35.115,09	84.524,25						
2.7	Motorista	A3	und/mês	1	12	2.465,76	0,00	1.752,42	4.218,18	29.589,12	0,00	21.028,99	50.618,11						
3.	COMUNICAÇÃO SOCIAL																		
3.1	Profissional Médio em Comunicação - Jornalista	P2	und/mês	1	12	11.179,52		7.945,28	19.124,80	134.154,24	0,00	95.343,42	229.497,66						
4.	MEIO AMBIENTE E SEGURANÇA E SAÚDE OCUPACIONAL																		
4.1	Engenheiro Pleno - Ambiental	P1	und/mês	1	12	14.602,72	0,00	10.378,15	24.980,87	175.232,64	0,00	124.537,84	299.770,48						
4.2	Engenheiro Médio (Engenheiro Segurança do Trabalho)	P2	und/mês	1	12	11.179,52	3.353,86	10.328,87	24.862,25	134.154,24	40.246,32	123.946,48	298.347,04						
5.	ENGENHARIA																		
5.1.	CIVIL																		
5.1.1	Engenheiro Pleno - Civil	P1	und/mês	2	12	14.602,72	4.380,82	13.491,60	32.475,14	350.465,28	105.139,68	323.798,45	779.403,41						
5.1.2	Engenheiro Pleno - Hidrólogo (Civil)	P1	und/mês	1	12	14.602,72	4.380,82	13.491,60	32.475,14	175.232,64	52.569,84	161.899,22	389.701,70						
5.1.3	Engenheiro Pleno - Geotécnico/Geólogo	P1	und/mês	1	12	14.602,72	4.380,82	13.491,60	32.475,14	175.232,64	52.569,84	161.899,22	389.701,70						
5.1.4	Engenheiro Júnior - Civil	P3	und/mês	2	12	9.285,76	2.785,73	8.579,21	20.650,70	222.858,24	66.857,52	205.900,99	495.616,75						
5.1.5	Engenheiro Júnior - Hidrólogo (Civil)	P3	und/mês	1	12	9.285,76	2.785,73	8.579,21	20.650,70	111.429,12	33.428,76	102.950,50	247.808,38						
5.1.6	Engenheiro Júnior - Geotécnico/Geólogo	P3	und/mês	1	12	9.285,76	2.785,73	8.579,21	20.650,70	111.429,12	33.428,76	102.950,50	247.808,38						
5.1.7	Topógrafo	TS	und/mês	1	12	8.481,44	2.544,43	7.836,09	18.861,96	101.777,28	30.533,16	94.033,03	226.343,47						
5.1.8	Auxiliar de Topografia	T3	und/mês	2	12	1.478,40	443,52	1.365,91	3.287,83	35.481,60	10.644,48	32.781,81	78.907,89						
5.2.	MECÂNICA																		
5.2.1	Engenheiro Pleno - Mecânica	P1	und/mês	2	12	14.602,72	4.380,82	13.491,60	32.475,14	350.465,28	105.139,68	323.798,45	779.403,41						
5.2.2	Engenheiro Pleno - Hidráulico (Civil ou Mecânica)	P1	und/mês	1	12	14.602,72	4.380,82	13.491,60	32.475,14	175.232,64	52.569,84	161.899,22	389.701,70						
5.2.3	Engenheiro Júnior - Mecânica	P3	und/mês	2	12	9.285,76	2.785,73	8.579,21	20.650,70	222.858,24	33.428,76	182.143,17	438.430,17						
5.2.4	Engenheiro Júnior - Hidráulico (Civil ou Mecânica)	P3	und/mês	1	12	9.285,76	2.785,73	8.579,21	20.650,70	111.429,12	16.714,38	91.071,59	219.215,09						
5.3.	ELETRICA																		
5.3.1	Engenheiro Pleno - Eletricista	P1	und/mês	2	12	14.602,72	4.380,82	13.491,60	32.475,14	350.465,28	52.569,84	286.437,06	689.472,18						
5.3.2	Engenheiro Pleno - Automação	P1	und/mês	1	12	14.602,72	4.380,82	13.491,60	32.475,14	175.232,64	26.284,92	143.218,53	344.736,09						
5.3.3	Engenheiro Pleno - Telecomunicações	P1	und/mês	1	12	14.602,72	4.380,82	13.491,60	32.475,14	175.232,64	26.284,92	143.218,53	344.736,09						
5.3.4	Engenheiro Júnior - Eletricista	P3	und/mês	2	12	9.285,76	2.785,73	8.579,21	20.650,70	222.858,24	33.428,76	182.143,17	438.430,17						
5.3.5	Engenheiro Júnior - Automação	P3	und/mês	1	12	9.285,76	2.785,73	8.579,21	20.650,70	111.429,12	16.714,38	91.071,59	219.215,09						
5.3.6	Engenheiro Júnior - Telecomunicações	P3	und/mês	1	12	9.285,76	2.785,73	8.579,21	20.650,70	111.429,12	16.714,38	91.071,59	219.215,09						
5.4.	SUPORTE																		
5.4.1	Engenheiro Júnior - Hidráulico (Civil ou Mecânica) - Apoio Brasília	P3	und/mês	1	12	9.285,76	0,00	6.818,53	16.104,29	111.429,12	0,00	81.822,40	193.251,52						
5.4.2	Engenheiro Júnior - Hidrólogo (Civil) - Apoio Brasília	P3	und/mês	1	12	9.285,76	0,00	6.818,53	16.104,29	111.429,12	0,00	81.822,40	193.251,52						
5.4.3	Engenheiro Trainee - Apoio de Campo	P4	und/mês	2	12	8.483,20	2.544,96	7.837,71	18.865,87	203.596,80	61.079,04	188.105,12	452.780,96						
5.4.5	Profissional Pleno em TI - Share Point / BI / SQL Server / Windows	P1	und/mês	4	12	14.602,72	0,00	10.378,15	24.980,87	700.930,56	0,00	498.151,35	1.199.081,91						
5.4.6	Técnico Pleno - Cadista / Edificações / Estradas / Geoprocessamento / Hidráulica / Mecânica / Eletrotécnica / Telecomunicações / Automação	T1	und/mês	13	12	4.095,52	1.228,66	3.783,89	9.108,07	638.901,12	191.670,96	590.287,58	1.420.859,66						
6.	CONSULTORIA																		
6.1	Profissional Consultor	c	h	80	12	129,52	38,86	33,68	202,06	124.339,20	37.305,60	32.328,96	193.973,76						
										Total Geral - Equipe com Vinculo (R\$):		6.027.132,12	1.069.420,38	5.048.779,32	12.145.331,82				
										Total Geral - Equipe sem Vinculo - CONSULTORIA (R\$):		124.339,20	37.305,60	32.328,96	193.973,76				
										TOTAL GERAL - Salário Equipe (R\$):		6.151.471,32	1.106.725,98	5.081.108,28	12.339.305,58				

NOME DO INFORMANTE:

QUALIFICAÇÃO:

ASSINATURA:

DATA:

OBSERVAÇÃO:



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO AS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS
HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF

OUTRAS DESPESAS - ADMINISTRAÇÃO / MANUTENÇÃO DOS ESCRITÓRIOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTD	Prazo (Mês)	Qnt total de Meses	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)	Remuneração de Escritório (R\$) 2,50%	Despesas Fiscais (R\$) 16,62%	PREÇO TOTAL (R\$)
1.	Escritório - Administração e Logística									120.795,74
1.1	Aluguel	Und/Mês	1,00	12	12,00	1.707,14	20.485,68	512,14	3.489,84	24.487,66
1.2	Mobiliário para Escritório	Und/Mês	1,00	12	12,00	734,21	8.810,52	220,26	1.500,92	10.531,70
1.3	Telefone / Internet	und x mês	1,00	12	12,00	200,00	2.400,00	60,00	408,85	2.868,85
1.4	Telefone Celular	und x mês	16,00	12	192,00	54,99	10.558,08	263,95	1.798,62	12.620,65
1.5	Energia elétrica - Escritórios Apoio Logístico	und x mês	1,00	12	12,00	3.000,00	36.000,00	900,00	6.132,78	43.032,78
1.6	Água e esgoto - Escritórios Apoio Logístico	und x mês	1,00	12	12,00	250,00	3.000,00	75,00	511,07	3.586,07
1.7	Material de escritório - Apoio	und x mês	1,00	12	12,00	1.200,00	14.400,00	360,00	2.453,11	17.213,11
1.8	Material de limpeza / higiene - Central	und x mês	1,00	12	12,00	450,00	5.400,00	135,00	919,92	6.454,92
2.	Veículos									1.272.444,73
2.1	Aluguel de veículo leve tipo Sedan 1.6 Flex	und x mês	2,00	12	24,00	3.386,92	81.286,08	2.032,15	13.847,49	97.165,72
2.2	Aluguel de veículo tipo pick-up cabine dupla 4x4	und x mês	15,00	12	180,00	5.462,25	983.205,00	24.580,13	167.493,89	1.175.279,01
3.	Equipamentos Diversos									215.433,94
3.1	Instrumental de Topografia (Estação total classe III, Nível classe 2, GPS, Micro/Soft, Radio/Foto, etc)	und x mês	1,00	12	12,00	2.278,49	27.341,88	683,55	4.657,83	32.683,25
3.2	Notebook	und x mês	39,00	12	468,00	235,44	110.184,36	2.754,61	18.770,46	131.709,43
3.3	Desktop	und x mês	3,00	12	36,00	219,63	7.906,69	197,67	1.346,94	9.451,30
3.4	Impressoras	und x mês	1,00	12	12,00	2.899,41	34.792,98	869,82	5.927,16	41.589,96
4.	VIAGENS / DIÁRIAS									453.300,61
4.1	Viagens (trecho aéreos)	und	80,00	1	80,00	557,03	44.562,40	1.114,06	7.591,43	53.267,89
4.2	Diária Nacional - Capital	und	48,00	1	48,00	208,00	9.984,00	249,60	1.700,82	11.934,42
4.3	Diárias Nacional - Interior	und	2.136,00	1	12,00	152,00	324.672,00	8.116,80	55.309,50	388.098,30
TOTAL(custos diretos) - OUTRAS DESPESAS (R\$):							1.724.989,67	43.124,74	293.860,62	2.061.975,03

REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO (TAXA DE 2,5% DOS ITENS - OUTRAS DESPESAS):	43.124,74
DESPESAS FISCAIS (16,62% DOS ITENS Outras Despesas + Remuneração escritório):	293.860,62
CUSTOS INDIRETOS - Total (R\$):	336.985,36

NOME DO INFORMANTE:	QUALIFICAÇÃO:
ASSINATURA:	DATA:
OBSERVAÇÃO: 1. Fonte do Preço dos aluguéis: Tabela de Consultoria SICRO/DNIT e Contratos PISF/Codevasf 2. Fonte do Preço do Mobiliário: Tabela de Consultoria SICRO/DNIT e Preços de mercado 3. Fonte do Quantitativo/Valor Manutenção: Baseado nos contratos existentes do PISF/Codevasf e Preços de Mercado 4. Fonte do preço de energia e água das residências/escritórios: Baseado no valor das faturas mensais dos contratos existentes atualmente (AD/GOI/CCO) 5. Fonte do preço Aluguel de Veículos: Tabela consultiva Codevasf (Já incluem combustível e manutenção) Fonte do preço das Diárias: Norma Codevasf 6. Remuneração de Escritório: Taxa de 2,5% incidindo sobre Salários, Encargos, Custo de Administração 7. Despesas Fiscais: Taxa de 16,62% incidindo sobre Custo Total e Remuneração de Escritório 8. Preço Total = Custo total (Despesas Diretas) + Remuneração de Escritório e Despesas Fiscais (Despesas Indiretas)	



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO ÀS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF

CUSTOS ADMINISTRAÇÃO - DETALHAMENTO

DISCRIMINAÇÃO		%
1	Custos da equipe da administração central da empresa consultora (diretoria, pessoal técnico de apoio e pessoal administrativo não diretamente vinculado à prestação dos serviços)	10,00%
2	Outras despesas que afetam o custo de produção (como treinamento, EPI, biblioteca, programa de qualidade, auditoria interna e externa, entre outros)	3,50%
3	Despesas com aluguéis, comunicação, manutenção e transporte não diretamente relacionados com o custo direto dos serviços	2,00%
TOTAIS DO CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO		15,50%

NOME DO INFORMANTE:	QUALIFICAÇÃO:
ASSINATURA:	DATA:
OBSERVAÇÃO:	



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

CONTRATAÇÃO DE APOIO TÉCNICO PARA ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF

DESPESAS FISCAIS - DETALHAMENTO

	DISCRIMINAÇÃO	DF %	DF' %
1	1 - ISS	5,00	5,83
2	2 - PIS	1,65	1,92
3	3 - COFINS	7,60	8,86
	TOTAIS DE DESPESAS FISCAIS:	14,25	16,62

NOME DO INFORMANTE:	QUALIFICAÇÃO:
ASSINATURA:	DATA:
OBSERVAÇÃO: 1 - DISCRIMINAR OS TRIBUTOS QUE INCIDEM SOBRE OS CUSTOS DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS 2 - DF = INDICAR O % DE CADA TRIBUTO E A SOMA DOS MESMOS (ex: ISS 5% + PIS 1,65% + COFINS 7,60% = 14,25%) 3 - AS DESPESAS FISCAIS (DF) INCIDEM SOBRE O TOTAL DA FATURA E NÃO SOBRE OS CUSTOS INCORRIDOS, DEVENDO SER CALCULADO O DF' APLICANDO-SE A SEGUINTE FÓRMULA: $DF' = \{ [1 / (1 - DF)] - 1 \} \times 100$ $DF' = \{ [1 / (1 - 0,1425)] - 1 \} \times 100$ $DF' = 0,1662 \text{ ou } 16,62\%. \text{ APLICAR O \% P/ CALCULAR AS DESPESAS FISCAIS}$	



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

CONTRATAÇÃO DE APOIO TÉCNICO PARA ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF

ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

ITEM	DESCRIÇÃO	DISTRITO FEDERAL		PERNAMBUCO	
		Horista	Mensalista	Horista	Mensalista
GRUPO "A"		%	%	%	%
A1	INSS (Art. 22 inciso I da Lei 8.212/91)	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
A2	SESC/SESI (Art. 3º da Lei 8036/90)	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAC/SENAI (Decreto 2.318/86)	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA (Lei 7787 de 30/06/890e DL 1146/70)	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE (Art. 8º Lei 8029/90 e 8154 de 28/12/90)	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação (Art. 3º inciso I Decreto 87.043)	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro contra Acidentes de Trabalho (Decreto 3.048/1999, Anexo V e Decreto 6.957/2009)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS (Art. 15 da Lei 8030/90 art. 7º inciso III CF/88)	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A8	SECONCI	1,00%	1,00%	-	-
TOTAL - Grupo A:		37,80%	37,80%	36,80%	36,80%
GRUPO "B"		%	%	%	%
B1	Repouso semanal remunerado	17,77%	-	18,06%	-
B2	Feridos	3,41%	-	4,33%	-
B3	Auxílio Enfermidade	0,90%	0,70%	0,93%	0,71%
B4	13º Salário	10,72%	8,33%	10,86%	8,33%
B5	Licença Paternidade Faltas justificadas	0,06%	0,05%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,42%	-	2,18%	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	8,12%	6,31%	7,69%	5,90%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
TOTAL - Grupo B:		43,25%	16,05%	44,98%	15,67%
GRUPO "C"		%	%	%	%
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,19%	4,04%	4,83%	3,71%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,10%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,24%	4,08%	5,96%	4,58%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,98%	3,88%	4,96%	3,81%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%	0,41%	0,31%
TOTAL - Grupo C:		15,97%	12,44%	16,27%	12,50%
GRUPO "D"		%	%	%	%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,35%	6,07%	16,55%	5,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre C2 e Reincidência de A8 sobre C1	0,46%	0,36%	0,43%	0,33%
TOTAL - Grupo D:		16,81%	6,43%	16,98%	6,10%
QUADRO-RESUMO: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		%	%	%	%
GRUPO "A"		37,80%	37,80%	36,80%	36,80%
GRUPO "B"		43,25%	16,05%	44,98%	15,67%
GRUPO "C"		15,97%	12,44%	16,27%	12,50%
GRUPO "D"		16,81%	6,43%	16,98%	6,10%
TOTAL - Encargos Sociais e Trabalhistas:		113,83%	72,72%	115,03%	71,07%

NOME DO INFORMANTE:	QUALIFICAÇÃO:
ASSINATURA:	DATA:
OBSERVAÇÃO:	
1. Fonte: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	
2. Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS, a serem preenchidos na coluna %, são aqueles estabelecidos pela legislação vigente, incidentes sobre a remuneração	



CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO ÀS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE

MEMORIAL DE CÁLCULO - PASSAGENS AÉREAS

ITEM	ORIGEM	DESTINO	COMPANHIA	VALOR (R\$)		
				TAXA	TRECHO	TOTAL
1.	PASSAGENS AÉREAS					
1.1	Brasília (BSB)	Curitiba (CWB)	Azul	71,00	387,00	458,00
1.2	Brasília (BSB)	Rio de Janeiro (GIG)	Azul	71,00	333,00	404,00
1.3	Brasília (BSB)	São Paulo (GRU)	Azul	71,00	164,00	235,00
1.4	Brasília (BSB)	Juazeiro do Norte (JDO)	Azul	91,00	604,00	695,00
1.5	Brasília (BSB)	Petrolina (PNZ)	Azul	85,00	544,00	629,00
1.6	Brasília (BSB)	Porto Alegre (POA)	Azul	77,00	467,00	544,00
1.7	Brasília (BSB)	Recife (REC)	Azul	71,00	292,00	363,00
1.8	Brasília (BSB)	Salvador (SSA)	Latam	73,00	418,00	491,00
1.9	Curitiba (CWB)	Rio de Janeiro (GIG)	Gol	73,00	200,00	273,00
1.10	Curitiba (CWB)	São Paulo (GRU)	Latam	73,00	117,00	190,00
1.11	Curitiba (CWB)	Juazeiro do Norte (JDO)	Azul	84,00	510,00	594,00
1.12	Curitiba (CWB)	Petrolina (PNZ)	Gol	109,00	755,00	864,00
1.13	Curitiba (CWB)	Porto Alegre (POA)	Azul	73,00	287,00	360,00
1.14	Curitiba (CWB)	Recife (REC)	Azul	108,00	746,00	854,00
1.15	Curitiba (CWB)	Salvador (SSA)	Azul	82,00	486,00	568,00
1.16	Rio de Janeiro (GIG)	São Paulo (GRU)	Gol	72,00	204,00	276,00
1.17	Rio de Janeiro (GIG)	Juazeiro do Norte (JDO)	Azul	80,00	497,00	577,00
1.18	Rio de Janeiro (GIG)	Petrolina (PNZ)	Azul	104,00	740,00	844,00
1.19	Rio de Janeiro (GIG)	Porto Alegre (POA)	Azul	81,00	505,00	586,00
1.20	Rio de Janeiro (GIG)	Recife (REC)	Azul	77,00	459,00	536,00
1.21	Rio de Janeiro (GIG)	Salvador (SSA)	Latam	87,00	550,00	637,00
1.22	São Paulo (GRU)	Juazeiro do Norte (JDO)	Gol	72,00	396,00	468,00
1.23	São Paulo (GRU)	Petrolina (PNZ)	Gol	98,00	654,00	752,00
1.24	São Paulo (GRU)	Porto Alegre (POA)	Latam	72,00	262,00	334,00
1.25	São Paulo (GRU)	Recife (REC)	Azul	80,00	478,00	558,00
1.26	São Paulo (GRU)	Salvador (SSA)	Azul	72,00	192,00	264,00
1.27	Juazeiro do Norte (JDO)	Petrolina (PNZ)	Azul	256,00	2.294,00	2.550,00
1.28	Juazeiro do Norte (JDO)	Porto Alegre (POA)	Azul	88,00	614,00	702,00
1.29	Juazeiro do Norte (JDO)	Recife (REC)	Azul	66,00	130,00	196,00
1.30	Juazeiro do Norte (JDO)	Salvador (SSA)	Azul	66,00	333,00	399,00
1.31	Petrolina (PNZ)	Porto Alegre (POA)	Azul	96,00	695,00	791,00
1.32	Petrolina (PNZ)	Recife (REC)	Azul	66,00	218,00	284,00
1.33	Petrolina (PNZ)	Salvador (SSA)	Passaredo	65,00	235,00	300,00
1.34	Porto Alegre (POA)	Recife (REC)	Latam	89,00	568,00	657,00
1.35	Porto Alegre (POA)	Salvador (SSA)	Latam	80,00	474,00	554,00
1.36	Recife (REC)	Salvador (SSA)	Azul	73,00	193,00	266,00
VALOR MÉDIO - PASSAGENS AÉREAS - (R\$):						557,03

NOME DO INFORMANTE:	QUALIFICAÇÃO:
ASSINATURA:	DATA:
OBSERVAÇÃO: 1. Fonte de Preço: www.decolar.com. Considerando menores preços e companhias aéreas para registro do preço. 2. Data de pesquisa: 09/10/2019 . Período Pesquisado: 1ª Semana de Novembro/2019	



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR

Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

CONTRATAÇÃO DE APOIO TÉCNICO PARA ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE**MEMORIAL DE CÁLCULO - EQUIPAMENTOS DIVERSOS**

Cotações Realizadas em: 29/11/2019 - Sítio Eletrônico Google.com/shopping

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR
1.	Notebook (Configuração Mínima: Processador Intel i5, HD 1Tb Memória Ram 8Gb, ou similar)	
1	Dell Brasil	2.500,00
2	Magazine Luiza	2.159,10
3	Magazine Luiza	2.969,10
4	HP Store Brasil	2.899,00
5	Dell Brasil	3.599,00
Média de Preço(R\$):		2.825,24
Média Mensal (R\$):		235,44
2.	Desktop (Configuração Mínima: Processador Intel i5, HD 1Tb Memória Ram 8Gb, ou similar)	
1	Americanas.com	3.599,00
2	Magazine Luiza	3.149,10
3	Magazine Luiza	3.419,10
4	Americanas.com	1.319,12
5	Americanas.com	1.691,50
Média de Preço(R\$):		2.635,56
Média Mensal (R\$):		219,63
3.	Impressoras (O valor de aluguel das impressoras foi baseado em cotação de mercado realizada em 29/11/2019, pelo sítio eletrônico - Google Shopping)	
3.1	Plotter - Modelo 01	
1	Processtec	4.558,03
2	HP Store	5.290,00
3	Loja Daniele TI	4.398,26
Média de Preço(R\$):		4.748,76
3.2	Plotter - Modelo 02	
1	Processtec	6.899,00
2	Americanas.com	7.585,75
3	Loja Daniele TI	6.599,74
4	Extra.com	8.329,02
5	Submarino	7.585,75
Média de Preço(R\$):		7.399,85
3.3	Plotter - Modelo 03	
1	Americanas.com	9.309,05
2	Submarino	9.309,05
3	Shoptime	9.799,00
Média de Preço(R\$):		9.472,37
Média PLOTTER (R\$):		7.206,99
Média Mensal - PLOTTER (R\$):		600,58
3.4	Multifuncional - Modelo 01	
1	Magazine Luiza	1.214,91
2	Americanas.com	1.349,10
3	Submarino	1.349,10
4	Extra.com	1.439,10
5	Amazon.com.br	13.49,10
Média de Preço(R\$):		1.338,05
Média Mensal - MULTIFUNCIONAL (R\$):		111,50
3.5	Impressora A3	
1	Americanas.com	2.988,79
2	Magazine Luiza	3.059,10
3	Extra.com	3.399,00
4	Ponto Frio.com	3.399,00
5	Submarino	3.598,60
Média de Preço(R\$):		3.288,90
Média Mensal - A3 (R\$):		274,07
Média Mensal - IMPRESSORAS (R\$):		2.899,41



CONTRATAÇÃO DE APOIO TÉCNICO PARA ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES DA GESTÃO DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF

MEMORIAL DE CÁLCULO - SALÁRIOS - Pernambuco

Categoria	Profissional	Salário	
		Hora	Mensal
C	Categoria Profissional adotado Sal. Mensal (R\$) Sociais c/ Encargos Sociais	129,52	22.795,52
P0	Engenheiro - Profissional Sênior (N. Superior - Formação: T > 15 anos)	107,24	18.874,24
P1	Engenheiro - Profissional Pleno (N. Superior - Formação: 10 < T < 15 anos)	82,97	14.602,72
P2	Engenheiro - Profissional Médio (N. Superior - Formação: 8 < T < 10 anos)	63,52	11.179,52
P3	Engenheiro - Profissional Junior (N. Superior - Formação: 4 < T < 8 anos)	52,76	9.285,76
P4	Engenheiro - Profissional Trainee (N. Superior - Formação: T < 4 anos)	48,20	8.483,20
TS	Técnico - Profissional Especiais (N. Médio/Especializado - Formação: T > 10 anos)	48,19	8.481,44
T0	Técnico - Profissional Sênior (N. Médio/Especializado - Formação: 5 < T < 10 anos)	35,12	6.181,12
T1	Técnico - Profissional Pleno (N. Médio/Especializado - Formação: 5 < 10 < anos)	23,27	4.095,52
T2	Técnico - Profissional Junior (N. Médio/Especializado - Formação: T < 5 anos)	19,29	3.395,04
T3	Técnico - Auxiliar (N. Elementar)	8,40	1.478,40
T4	Servente / Contínuos	5,90	1.038,40
AS	Chefe de Escritório (Nível Superior - Formação: T > 15 anos)	31,88	5.610,88
A0	Secretária (N. Médio - Formação: 8 < T < 15 anos)	29,32	5.160,32
A1	Assistente Administrativo (N. Médio - Formação: T > 8 anos)	27,44	4.829,44
A2	Ajudante Administrativo (N. Médio - Formação: T < 8 anos)	19,38	3.410,88
A3	Auxiliar Administrativo / Motorista (N. Elementar)	14,01	2.465,76
A4	Serviços Gerais / Vigia (N. Elementar)	8,20	1.443,20
A4.1	Serviços Gerais / Vigia (N. Elementar) - NOTURNO (Hora Noturna = 9,23)	9,23	1.583,63

MEMORIAL DE CÁLCULO - SALÁRIOS - Distrito Federal

Categoria	Profissional	Salário	
		Hora	Mensal
C	Categoria Profissional adotado Sal. Mensal (R\$) Sociais c/ Encargos Sociais	122,14	21.496,64
P0	Engenheiro - Profissional Sênior (N. Superior - Formação: T > 15 anos)	101,00	17.776,00
P1	Engenheiro - Profissional Pleno (N. Superior - Formação: 10 < T < 15 anos)	78,04	13.735,04
P2	Engenheiro - Profissional Médio (N. Superior - Formação: 8 < T < 10 anos)	59,69	10.505,44
P3	Engenheiro - Profissional Junior (N. Superior - Formação: 4 < T < 8 anos)	49,54	8.719,04
P4	Engenheiro - Profissional Trainee (N. Superior - Formação: T < 4 anos)	45,25	7.964,00
TS	Técnico - Profissional Especiais (N. Médio/Especializado - Formação: T > 10 anos)	45,25	7.964,00
T0	Técnico - Profissional Sênior (N. Médio/Especializado - Formação: 5 < T < 10 anos)	35,21	6.196,96
T1	Técnico - Profissional Pleno (N. Médio/Especializado - Formação: 5 < 10 < anos)	24,91	4.384,16
T2	Técnico - Profissional Junior (N. Médio/Especializado - Formação: T < 5 anos)	21,12	3.717,12
T3	Técnico - Auxiliar (N. Elementar)	9,82	1.728,32
T4	Servente / Contínuos	7,04	1.239,04
AS	Chefe de Escritório (Nível Superior - Formação: T > 15 anos)	29,93	5.267,68
A0	Secretária (N. Médio - Formação: 8 < T < 15 anos)	27,05	4.760,80
A1	Assistente Administrativo (N. Médio - Formação: T > 8 anos)	25,31	4.454,56
A2	Ajudante Administrativo (N. Médio - Formação: T < 8 anos)	18,92	3.329,92
A3	Auxiliar Administrativo / Motorista (N. Elementar)	14,80	2.604,80
A4	Serviços Gerais / Vigia (N. Elementar)	9,91	1.744,16

Fonte: Tabela Engenharia Consultiva Codevasf 2019

RESUMO GERAL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Preço Total (R\$)	Percentual (%)
CUSTOS DIRETOS			
1.	Mão-de-Obra (Incluindo Encargos Sociais, Benefícios e Despesas Indiretas)	12.339.305,58	67,96
2.	Escritório (Aluguel, mobiliário, Manutenção, etc)	101.054,28	0,56
3.	Veículos	1.064.491,08	5,86
4.	Equipamentos Diversos	180.225,91	0,99
5.	Viagens/Diárias (Pagos por Demanda)	379.218,40	2,09
TOTAL - Custos Diretos (R\$):		14.064.295,25	77,46
CUSTOS INDIRETOS			
1.	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO (Taxa de 15,50% da mão-de-obra com vínculo e sem encargos sociais)	1.125.020,58	6,20
2.	REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO (Taxa de 2,5% dos custos diretos)	379.732,90	2,09
3.	DESPESAS FISCAIS (16,62% dos Custos Diretos + Custo de Administração + Remuneração de Escritório)	2.587.575,90	14,25
TOTAL - Custos Indiretos (R\$):		4.092.329,38	22,54
PREÇO TOTAL (R\$):		18.156.624,62	100,00