

A N E X O III								
OBJETO :EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE APOIO AO GERENCIAMENTO, SUPERVISÃO, MAPEAMENTO TECNOLÓGICO E APOIO TÉCNICO DAS OBRAS DO BRT DE BELÉM – PA								
								DATA BASE:Setembro.2014
Descrição	Código	Unid	Qtd.	Participação Mensal Média	Prazo (meses)	Qtde Total Mês	Preço Unitário Máx. (R\$/Mês)	Preço Total Máx. (R\$)
Pessoal	Nível Funcional		a	b	c	d=a*b*c	e	f=d*e
SUBTOTAL A = (A1+A2+A3)								5.013.884,39
A.1 - NÍVEL SUPERIOR								3.274.755,71
Coordenador Geral	P0	mês	1	100%	18	18	15.149,03	272.682,54
Especialista de Planejamento (Nível Superior Sênior)	P1	mês	1	100%	18	18	11.936,86	214.863,48
Engenheiro/Arquiteto Sênior - Projetos	P1	mês	1	100%	18	18	11.936,86	214.863,48
Profissional Nível Superior Sênior-obras civis	P1	mês	3	100%	18	54	11.936,86	644.590,44
Profissional Nível Superior Sênior - Sistemas	P1	mês	1	100%	12	12	11.936,86	143.242,32
Profissional Nível Superior Sênior - Especialista de Tráfego e Transportes	P1	mês	1	100%	18	18	11.936,86	214.863,48
Especialista Ambiental (Nível Superior Sênior)	P2	mês	1	100%	12	12	11.936,86	143.242,32
Especialista trabalho Técnico Social (Nível Superior Sênior)	P3	mês	1	100%	18	18	9.503,82	171.068,75
Profissional Nível Superior Pleno	P2	mês	5	100%	18	90	9.338,50	840.465,00
Profissional Nível Superior Júnior	P3	mês	3	100%	18	54	7.682,85	414.873,90
A.2 - NÍVEL TÉCNICO								1.238.135,22
Laboratorista Chefe	T0	mês	1	100%	18	18	5.411,72	97.410,96
Topógrafo	T0	mês	1	100%	18	18	5.411,72	97.410,96
Laboratorista	T1	mês	2	100%	18	36	4.127,64	148.595,04
Técnico Sênior	T1	mês	1	100%	18	18	4.127,64	74.297,52
Técnico Pleno	T2	mês	7	100%	18	126	3.121,53	393.312,78
Técnico Junior	T3	mês	2	100%	18	36	2.505,46	90.196,56
Técnico Auxiliar	T4	mês	6	100%	18	108	1.871,73	202.146,84
Auxiliar de Topografia	T4	mês	2	100%	18	36	1.871,73	67.382,28
Auxiliar de Laboratório	T4	mês	2	100%	18	36	1.871,73	67.382,28
A.3 - NÍVEL AUXILIAR								500.993,46
Chefe de Escritório	A0	mês	1	100%	18	18	4.335,98	78.047,64
Secretaria	A1	mês	2	100%	18	36	2.603,81	93.737,16
Motorista	A2	mês	8	100%	18	144	1.682,28	242.248,32
Auxiliar de Escritório	A2	mês	2	100%	18	36	1.682,28	60.562,08
Servente/ Continuo	A3	mês	1	100%	18	18	1.466,57	26.398,26
B - CONSULTORIA ESPECIAL								313.781,58
Profissional Especialista	CM	mês	1	100%	18	18	17.432,31	313.781,58
C - Encargos Sociais (_% de A)	84%	Subtotal C						4.213.668,44
D - E. Sociais - Consultor Especial - PJ (_% de A.2)	20%	Subtotal D						62.756,32
E - Custos Administrativos (_% de A)	30%	Subtotal E						1.598.299,79
F- Despesas Gerais								
F.1 - Veículos								498.641,40
Sedan - 71 a 115 CV		veic.	10	100%	18	180	2.770,23	498.641,40
F.2- Equipamentos e Ferramentas								874.090,80
Microcomputador		unid.	31	100%	18	558	267,75	149.404,50
Impressora multifuncional A4/A3		unid.	3	100%	18	54	908,25	49.045,50
Sistema de Informações Gerenciais		unid.	1	100%	18	18	28.325,00	509.850,00
Telefonia móvel		unid.	34	100%	18	612	270,90	165.790,80
F.3- Imóveis e Mobiliário								111.944,34
Escritório		unid.	1	100%	18	18	4.252,50	76.545,00
Mobiliário para Escritório		unid.	1	100%	18	18	668,83	12.038,94
Serviços gráficos		unid.	1	100%	18	18	1.297,80	23.360,40
F.4 - Serviços Técnicos					d=a*b*c*(pag)			179.857,26
Laboratório de Solos		unid.	1	100%	18	18	2.171,48	39.086,64
Laboratório de Betume		unid.	1	100%	18	18	3.355,91	60.406,38
Laboratório de Concreto		unid.	1	100%	18	18	2.664,99	47.969,82
Instrumental de Topografia		unid.	1	100%	18	18	1.530,72	27.552,96
GPS		unid.	1	100%	18	18	268,97	4.841,46
F.5 - Viagens								196.560,00
Passagens Aéreas		unid.	2	100%	18	36	2.677,50	96.390,00
Diárias para Profissionais Nível Superior		unid.	10	100%	18	180	556,50	100.170,00
		Subtotal F						1.861.093,80
TOTAL DO ITEM I - CUSTOS DIRETOS		(A + B + C+ D + E + F)						13.063.484,32
II - CUSTOS INDIRETOS								
II.1 - Remuneração da Empresa (_% de I)	12%	Subtotal II.1						1.567.618,12
II.2 - Despesas Fiscais [(_% de I + II.1)+(_% de II.2)]	16,62%	Subtotal II.2						2.431.407,69
TOTAL DO ITEM II - CUSTOS INDIRETOS	(II.1 + II.2)							3.999.025,81
TOTAL GERAL (I + II)								17.062.510,13
Limites Máximos Admissíveis:	C = 84,04% D= 20,00% E= 30,00% II.1 = 12,00% II.2 = 16,62%							
Tempo Estimado de Realização dos Serviços :	18 meses							
VALORES REFERENCIAIS:								
Tabela de Consultoria do DNIT, instituída por meio da Instrução de Serviço DG nº 03/2012.								
Percentuais de encargos sociais e custos administrativos, em conformidade com recomendação constante do Ofício nº 535/2011-TCU/SECOB-1 (Processo TC-002.546/2011-6).								
Os valores referenciais para veículos envolvem aluguel e combustível.								