

## EQUIPE TÉCNICA - PROJETO

SERVIÇO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RODOVIA: TO - 305 TRECHO: ENTRONCAMENTO BR-153 ( GURUPI ) / TREVO DA PRAIA / ACESSO A Balsa com extensão de 58,0 Km

DATA BASE: SICRO - DEZ / 2019

Atividade	Categoria			Quant. Equipe	Pessoas / Equipe	Hora / Dia	Nº Dias	Total de Horas	Homem / Mês	Salário / Mês (R\$)	Sub-Total 1 (R\$)	Sub-Total 2 (R\$)	Encargos Sociais	Custo Administrativo	TOTAL
													84,04%	30,00%	
	Descrição	Cód.		a	b	c	d	e=a.b.c.d	f=e/220	g	h=f.g	A	B	C	D
Coordenação do Projeto	Coordenador	P0	a	1	1	2	300	600,00	2,73	18.073,76	49.292,07	74.348,18	62.482,21	22.304,45	159.134,85
	Chefe de Escritório	A0	c	1	1	2	300	600,00	2,73	5.173,10	14.108,45				
	Motorista	A2	c	1	1	2	300	600,00	2,73	2.007,07	5.473,83				
	Auxiliar de Escritório	A2	c	1	1	2	300	600,00	2,73	2.007,07	5.473,83				
Administração de Campo	Eng. Pleno	P2	a	1	1	8	60	480,00	2,18	11.141,43	24.308,57	44.353,46	37.274,65	13.306,04	94.934,15
	Chefe de Escritório	A0	c	1	1	8	60	480,00	2,18	5.173,10	11.286,76				
	Auxiliar de Escritório	A2	c	1	1	8	60	480,00	2,18	2.007,07	4.379,06				
	Motorista	A2	c	1	1	8	60	480,00	2,18	2.007,07	4.379,06				
Estudos de Tráfego: Atualização e Estudo do EVTEA/Escritório: Análises e Formulações	Eng. Pleno	P2	a	1	1	8	15	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14	10.704,23	8.995,84	3.211,27	22.911,34
	Eng. Auxiliar	P4	a	1	1	8	15	120,00	0,55	8.483,00	4.627,09				
Estudos Topográfico/ Locação de Eixo de Referência	Técnico Sênior	T1	b	1	1	4	30	120,00	0,55	4.924,54	2.686,11	18.452,96	15.507,86	5.535,89	39.496,71
	Técnico Pleno	T2	b	1	1	8	30	240,00	1,09	3.724,19	4.062,75				
	Técnico Junior	T3	b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.989,17	3.260,91				
	Técnico Auxiliar	T4	b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				
	Servente	A3	c	1	2	8	30	480,00	2,18	1.749,71	3.817,55				
	Motorista	A2	c	1	1	8	30	240,00	1,09	2.007,07	2.189,53				

## EQUIPE TÉCNICA - PROJETO

SERVIÇO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RODOVIA: TO - 305 TRECHO: ENTRONCAMENTO BR-153 ( GURUPI ) / TREVO DA PRAIA / ACESSO A BALSA COM EXTENSÃO DE 58,0 Km

DATA BASE: SICRO - DEZ / 2019

Atividade	Categoria		Quant. Equipe	Pessoas / Equipe	Hora / Dia	Nº Dias	Total de Horas	Homem / Mês	Salário / Mês (R\$)	Sub-Total 1 (R\$)	Sub-Total 2 (R\$)	Encargos Sociais	Custo Administrativo	TOTAL
												84,04%	30,00%	
	Descrição	Cód.	a	b	c	d	e=a.b.c.d	f=e/220	g	h=f.g	A	B	C	D
Estudo Topográfico / Nivelamento: Contranivelamentos e Seções	Técnico Sênior	T1 b	1	1	4	30	120,00	0,55	4.924,54	2.686,11	18.452,96	15.507,86	5.535,89	39.496,71
	Técnico Pleno	T2 b	1	1	8	30	240,00	1,09	3.724,19	4.062,75				
	Técnico Junior	T3 b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.989,17	3.260,91				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				
	Servente	A3 c	1	2	8	30	480,00	2,18	1.749,71	3.817,55				
	Motorista	A2 c	1	1	8	30	240,00	1,09	2.007,07	2.189,53				
Estudos Topográficos/ Amarrações, Cadastro FD e Ocorrências	Técnico Pleno	T2 b	1	1	8	30	240,00	1,09	3.724,19	4.062,75	13.033,25	10.953,15	3.909,98	27.896,38
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	2	8	30	480,00	2,18	2.233,09	4.872,20				
	Servente	A3 c	1	1	8	30	240,00	1,09	1.749,71	1.908,77				
	Motorista	A2 c	1	1	8	30	240,00	1,09	2.007,07	2.189,53				
Estudos Topográfico/ Elaboração de Plantas Topográficas	Eng. Pleno	P2 a	1	1	8	30	240,00	1,09	11.141,43	12.154,29	21.633,87	18.181,11	6.490,16	46.305,14
	Técnico Especial	T0 b	1	1	8	30	240,00	1,09	6.456,53	7.043,49				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				
Estudos Hidrológicos	Eng. Pleno	P2 a	1	1	8	30	240,00	1,09	11.141,43	12.154,29	23.844,57	20.038,97	7.153,37	51.036,91
	Eng. Auxiliar	P4 b	1	1	8	30	240,00	1,09	8.483,00	9.254,18				
	Técnico Auxiliar	T4 c	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				
Estudos Geológicos e Geotécnicos	Profissional Pleno	P2 a	1	1	8	15	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14	10.704,23	8.995,84	3.211,27	22.911,34
	Engenheiro Auxiliar	P4 a	1	1	8	15	120,00	0,55	8.483,00	4.627,09				
Estudos Geológicos e Geotécnicos: Sondagem do Leito	Técnico Sênior	T1 b	1	1	8	30	240,00	1,09	4.924,54	5.372,23	25.511,89	21.440,19	7.653,57	54.605,65
	Técnico Pleno	T2 b	2	1	8	30	480,00	2,18	3.724,19	8.125,51				
	Servente	A3 c	2	2	8	30	960,00	4,36	1.749,71	7.635,10				
	Motorista	A2 c	2	1	8	30	480,00	2,18	2.007,07	4.379,06				

## EQUIPE TÉCNICA - PROJETO

SERVIÇO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RODOVIA: TO - 305 TRECHO: ENTRONCAMENTO BR-153 ( GURUPI ) / TREVO DA PRAIA / ACESSO A BALSA COM EXTENSÃO DE 58,0 Km

DATA BASE: SICRO - DEZ / 2019

Atividade	Categoria		Quant. Equipe	Pessoas / Equipe	Hora / Dia	Nº Dias	Total de Horas	Homem / Mês	Salário / Mês (R\$)	Sub-Total 1 (R\$)	Sub-Total 2 (R\$)	Encargos Sociais	Custo Administrativo	TOTAL
												84,04%	30,00%	
	Descrição	Cód.	a	b	c	d	e=a.b.c.d	f=e/220	g	h=f.g	A	B	C	D
Estudos Geológicos e Geotécnicos: Sondagem de Ocorrências (empréstimos e jazidas)	Técnico Sênior	T1 b	1	1	8	30	240,00	1,09	4.924,54	5.372,23	25.511,89	21.440,19	7.653,57	54.605,65
	Técnico Pleno	T2 b	2	1	8	30	480,00	2,18	3.724,19	8.125,51				
	Servente	A3 c	2	2	8	30	960,00	4,36	1.749,71	7.635,10				
	Motorista	A2 c	2	1	8	30	480,00	2,18	2.007,07	4.379,06				
Estudos Geológicos e Geotécnicos: Laboratórios (Ensaio)	Técnico Sênior	T1 b	1	1	4	30	120,00	0,55	4.924,54	2.686,11	25.777,99	21.663,82	7.733,40	55.175,20
	Técnico Pleno	T2 b	1	1	8	30	240,00	1,09	3.724,19	4.062,75				
	Técnico Junior	T3 b	2	1	8	30	480,00	2,18	2.989,17	6.521,83				
	Técnico Auxiliar	T4 b	2	1	8	30	480,00	2,18	2.233,09	4.872,20				
	Servente	A3 c	2	2	8	30	960,00	4,36	1.749,71	7.635,10				
Componente Ambiental – Levantamento de Passivos e Estudos Ambientais	Profissional Pleno	P2 a	1	1	8	15	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14	25.403,34	21.348,97	7.621,00	54.373,31
	Profissional Pleno	P2 a	1	1	8	15	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14				
	Profissional Pleno	P2 a	1	1	8	15	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14				
	Profissional Pleno	P2 a	1	1	8	15	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14				
	Motorista	A2 c	1	1	8	15	120,00	0,55	2.007,07	1.094,77				
Componente Ambiental – Projeto de Recuperação e Preservação Ambiental e Paisagismo	Engenheiro Pleno	P2 a	1	1	8	30	240,00	1,09	11.141,43	12.154,29	37.278,96	31.329,24	11.183,69	79.791,89
	Consultor Especial	CM a	1	1	8	30	240,00	1,09	20.797,86	22.688,57				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				
Projeto Geométrico	Eng. Pleno	P2 a	1	1	4	30	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14	24.810,91	20.851,09	7.443,27	53.105,27
	Eng. Auxiliar	P4 a	1	1	8	30	240,00	1,09	8.483,00	9.254,18				
	Técnico Especial	T0 b	1	1	8	30	240,00	1,09	6.456,53	7.043,49				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				

## EQUIPE TÉCNICA - PROJETO

SERVIÇO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RODOVIA: TO - 305 TRECHO: ENTRONCAMENTO BR-153 ( GURUPI ) / TREVO DA PRAIA / ACESSO A BALSA COM EXTENSÃO DE 58,0 Km

DATA BASE: SICRO - DEZ / 2019

Atividade	Categoria		Quant. Equipe	Pessoas / Equipe	Hora / Dia	Nº Dias	Total de Horas	Homem / Mês	Salário / Mês (R\$)	Sub-Total 1 (R\$)	Sub-Total 2 (R\$)	Encargos Sociais	Custo Administrativo	TOTAL
												84,04%	30,00%	
	Descrição	Cód.	a	b	c	d	e=a.b.c.d	f=e/220	g	h=f.g	A	B	C	D
Projeto de Terraplenagem	Eng. Pleno	P2 a	1	1	4	15	60,00	0,27	11.141,43	3.038,57	8.883,71	7.465,87	2.665,11	19.014,70
	Eng. Auxiliar	P4 a	1	1	8	15	120,00	0,55	8.483,00	4.627,09				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	15	120,00	0,55	2.233,09	1.218,05				
Projeto de Melhoria de Segurança de Trânsitos (Interseções, Retornos e Acessos)	Eng. Pleno	P2 a	1	1	4	7	28,00	0,13	11.141,43	1.418,00	5.789,21	4.865,25	1.736,76	12.391,23
	Eng. Auxiliar	P4 a	1	1	8	7	56,00	0,25	8.483,00	2.159,31				
	Técnico Especial	T0 b	1	1	8	7	56,00	0,25	6.456,53	1.643,48				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	7	56,00	0,25	2.233,09	568,42				
Projetos de Drenagem e OAC	Eng. Pleno	P2 a	1	1	4	30	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14	17.767,42	14.931,74	5.330,23	38.029,39
	Eng. Auxiliar	P4 a	1	1	8	30	240,00	1,09	8.483,00	9.254,18				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				
Projeto de Pavimentação	Eng. Pleno	P2 a	1	1	4	15	60,00	0,27	11.141,43	3.038,57	12.405,46	10.425,54	3.721,64	26.552,64
	Eng. Auxiliar	P4 a	1	1	8	15	120,00	0,55	8.483,00	4.627,09				
	Técnico Especial	T0 b	1	1	8	15	120,00	0,55	6.456,53	3.521,74				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	15	120,00	0,55	2.233,09	1.218,05				
Projeto de Sinalização	Eng. Pleno	P2 a	1	1	8	15	120,00	0,55	11.141,43	6.077,14	11.922,28	10.019,49	3.576,69	25.518,46
	Eng. Auxiliar	P4 a	1	1	8	15	120,00	0,55	8.483,00	4.627,09				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	15	120,00	0,55	2.233,09	1.218,05				
Projeto de OAEs	Eng. Pleno	P2 a	1	1	8	30	240,00	1,09	11.141,43	12.154,29	37.278,96	31.329,24	11.183,69	79.791,89
	Consultor Especial	CM a	1	1	8	30	240,00	1,09	20.797,86	22.688,57				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				

## EQUIPE TÉCNICA - PROJETO

SERVIÇO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RODOVIA: TO - 305 TRECHO: ENTRONCAMENTO BR-153 ( GURUPI ) / TREVO DA PRAIA / ACESSO A BALSA COM EXTENSÃO DE 58,0 Km

DATA BASE: SICRO - DEZ / 2019

Atividade	Categoria		Quant. Equipe	Pessoas / Equipe	Hora / Dia	Nº Dias	Total de Horas	Homem / Mês	Salário / Mês (R\$)	Sub-Total 1 (R\$)	Sub-Total 2 (R\$)	Encargos Sociais	Custo Administrativo	TOTAL
												84,04%	30,00%	
	Descrição	Cód.	a	b	c	d	e=a.b.c.d	f=e/220	g	h=f.g	A	B	C	D
Projeto de Desapropriação	Eng. Pleno	P2 a	1	1	8	30	240,00	1,09	11.141,43	12.154,29	26.034,10	21.879,06	7.810,23	55.723,38
	Eng. Auxiliar	P4 a	1	1	8	30	240,00	1,09	8.483,00	9.254,18				
	Motorista	A2 c	1	1	8	30	240,00	1,09	2.007,07	2.189,53				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	30	240,00	1,09	2.233,09	2.436,10				
Orçamentos, Plano de Execução da Obra e Especificações	Eng. Pleno	P2 a	1	1	4	15	60,00	0,27	11.141,43	3.038,57	12.405,46	10.425,54	3.721,64	26.552,64
	Eng. Auxiliar	P4 a	1	1	8	15	120,00	0,55	8.483,00	4.627,09				
	Técnico Especial	T0 b	1	1	8	15	120,00	0,55	6.456,53	3.521,74				
	Técnico Auxiliar	T4 b	1	1	8	15	120,00	0,55	2.233,09	1.218,05				