

SEQ.	ATIVIDADES PROGRAMADAS PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DE MOBILIDADE URBANA DE CANOAS	NÍVEL PROFISSIONAL										TOTAL DE HORAS E VALORES		
		EQUIPE DE CONSULTORES					EQUIPE DE APOIO					TOTAL DAS HORAS TÉCNICAS E DE APOIO	VALOR POR ATIVIDADES	
		1	2	3	4	5	A1	A2	A2	A3				
		Coordenador Geral	Planejamento Urbano: Transporte Público	Planejamento Urbano: Circulação Viária	Planejamento Urbano: Mobilidade Urbana	Planejamento Urbano: Estudos de Demanda de Transporte	SECRETÁRIA	Auxiliar Adm.	Auxiliar Adm.	Pesquisador				
		TÉCNICO DE NÍVEL SUPERIOR SÊNIOR	TÉCNICO DE NÍVEL SUPERIOR SÊNIOR	TÉCNICO DE NÍVEL SUPERIOR SÊNIOR	TÉCNICO DE NÍVEL SUPERIOR SÊNIOR	TÉCNICO DE NÍVEL SUPERIOR SÊNIOR	SECRETÁRIA	MOTORISTA	MOTORISTA	PEQ. DE CAMPO				
COD. DNIT CM	COD. DNIT P1	COD. DNIT P1	COD. DNIT P1	COD. DNIT P1	COD. DNIT A1	COD. DNIT A2	COD. DNIT A2	COD. DNIT T4			TOTAL DE HORAS	VALOR R\$		
VALOR DA HORA TÉCNICA														
NÚMERO DE HORAS POR ATIVIDADE														
A EQUIPE TÉCNICA NOS DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES														
1	PLANO DE TRABALHO E ORGANIZAÇÃO DA EQUIPE	88	88	88	88	88	88	44	44	44	0	572		
1.1	Elaboração das etapas do plano de trabalho e equipe de trabalho	88	88	88	88	88	88	44	44	44	0	572		
2	LEVANTAMENTO DE DADOS	88	88	88	88	88	88	88	88	88	0	704		
2.1	Análise dos Estudos, Planos, Programas, Projetos e Pesquisas Existentes	60	60	60	60	60	60	44	44	44	0	488		
2.2	Análise da Legislação Vigente e Proposições	28	28	28	0	0	0	44	44	44	0	216		
3	PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES	148	148	148	148	148	148	148	148	148	0	1184		
3.1	Plano de Comunicação e Divulgação	8	8	8	8	8	8	8	8	8	0	64		
3.2	Preparação da Pesquisa Origem e Destino (OD)	40	40	40	40	40	40	40	40	40	0	320		
3.3	Distribuição da Amostra e Logística de Campo	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	80		
3.4	Elaboração do Questionário da Pesquisa OD	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	80		
3.5	Elaboração de Pesquisa de Inventário	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	80		
3.6	Elaboração da Pesquisa Cordon Line	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	80		
3.7	Elaboração da Pesquisa de Contagem Classificada em 30 pontos	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	80		
3.8	Elaboração da Pesquisa de Frequência e Ocupação Visual no Transporte Coletivo em 30 pontos	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	80		
3.9	Elaboração da Pesquisa de Preferência Declarada em 10 pontos	20	20	20	20	20	20	20	20	20	0	160		
3.10	Elaboração da Pesquisa de Velocidade e Retardo na Rede Estrutural	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	80		
3.11	Elaboração da Pesquisa de Cargas	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	80		
4	AUDIÊNCIA 01 - PLANEJAMENTO DO PLANO DE MOBILIDADE	58	58	58	58	58	58	54	54	54	0	452		
4.1	Edital de Convocação	8	8	8	8	8	8	4	4	4	0	52		
4.2	Divulgação e Organização	20	20	20	20	20	20	20	20	20	0	160		
4.3	Documentação da Audiência	30	30	30	30	30	30	30	30	30	0	240		
5	EXECUÇÃO DAS PESQUISAS DE CAMPO	418	418	418	418	418	418	418	418	418	28.680	29.580		
5.1	Pesquisa Origem e Destino (OD)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	10.500	11.200		
5.2	Pesquisa de Inventário	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1.760	2.080		
5.3	Pesquisa Cordon Line	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1.760	2.080		
5.4	Pesquisa de Contagem Classificada em 30 pontos	50	50	50	50	50	50	50	50	50	3.520	3.920		
5.5	Pesquisa de Frequência e Ocupação Visual no Transporte Coletivo em 30 pontos	60	60	60	60	60	60	60	60	60	3.520	4.000		
5.6	Pesquisa de Preferência Declarada em 10 pontos	60	60	60	60	60	60	60	60	60	1.760	2.240		
5.7	Pesquisa de Velocidade e Retardo na Rede Estrutural	20	20	20	20	20	20	20	20	20	1.760	1.920		
5.8	Pesquisa de Cargas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	1.760	2.240		
6	BASE DE DADOS	116	116	116	116	116	116	116	116	116	176	1.104		
6.1	Montagem da Base de Dados do Plano de Mobilidade Urbana	116	116	116	116	116	116	116	116	116	176	1.104		
7	AUDIÊNCIA 02 - APRESENTAÇÃO DOS DADOS COLETADOS	58	58	58	58	58	58	54	54	54	0	452		
7.1	Edital de Convocação	8	8	8	8	8	8	4	4	4	0	52		
7.2	Divulgação e Organização	20	20	20	20	20	20	20	20	20	0	160		
7.3	Documentação da Audiência	30	30	30	30	30	30	30	30	30	0	240		
8	PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO DE PASSAGEIRO DE CANOAS	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0	816		
8.1	Projeto Operacional	30	30	30	30	30	30	30	30	30	0	240		
8.2	Avaliação Econômica e Financeira	30	30	30	30	30	30	30	30	30	0	240		
8.3	Especificação do Caminho Selecionado para o Futuro Sistema de Transporte Público de Passageiros de Canoas	22	22	22	22	22	22	22	22	22	0	176		
8.4	Elaboração do Processo de Licitação do Sistema de Transporte Público de Passageiros por Ônibus de Canoas	20	20	20	20	20	20	20	20	20	0	160		
9	PLANO DE MOBILIDADE URBANA	174	174	174	174	174	174	174	174	174	0	1.392		
9.1	Elaboração do Plano de Mobilidade Urbana de Canoas	174	174	174	174	174	174	174	174	174	0	1.392		
10	CONSOLIDAÇÃO DO PLANO DE MOBILIDADE URBANA	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	352		
10.1	Consolidação do Plano de Mobilidade Urbana de Canoas	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	352		
11	MINUTA DE LEI DO PLANO DE MOBILIDADE URBANA	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	352		
11.1	Minuta de Lei Complementar do Plano de Mobilidade Urbana de Canoas - PmMob - Canoas	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	352		
12	AUDIÊNCIA 03 - APRESENTAÇÃO DO PLANO DE MOBILIDADE URBANA	58	58	58	58	58	58	54	54	54	0	452		
12.1	Edital de Convocação	8	8	8	8	8	8	4	4	4	0	52		
12.2	Divulgação e Organização	20	20	20	20	20	20	20	20	20	0	160		
12.3	Documentação da Audiência	30	30	30	30	30	30	30	30	30	0	240		
13	RELATÓRIO FINAL	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	352		
13.1	Relatório Final do Plano de Mobilidade Urbana de Canoas	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0	352		
SUBTOTAL A		1.432	1.432	1.432	1.432	1.432	1.432	1.376	1.376	1.376	26.576	37.512		
B ENCARGOS SOCIAIS (84,04%)		TAXA												
Encargos Sociais		84,04%												
SUBTOTAL B														
C INFRAESTRUTURA DE TRABALHO		DNIT												
IMÓVEL		QTD	UND	Nº MES	VLR MES									
Escritório de Coordenação para Execução do Trabalho		1	MES	8										
Casa para Engenheiro		5	MES	8										
MOBILIÁRIO		QTD	UND	Nº MES										
Escritório		5	MES	8										
VEÍCULOS		QTD	UND	Nº MES										
Sedan - 71 a 115 CV		1	MES	8										
Van - 120 a 140 CV		2	MES	8	6.112,27									
SUBTOTAL C														
D ENCARGOS ADMINISTRATIVOS (30%)		TAXA												
Custos Administrativos		30,00%												
SUBTOTAL D														
E REMUNERAÇÃO DA EMPRESA		TAXA												
Remuneração da Empresa incidido sobre (Pessoal, encargos e encargos administrativos)		12,0%												
SUBTOTAL E														
F DESPESAS FISCAIS		TAXA												
(% sobre o Subtotal A+B+C+D+E+F+G)		16,62%												
SUBTOTAL F														
TOTAL GERAL														

TABELA DE METODOLOGIA				
ITEM	VALORES DE REFERÊNCIA:	QTD	CÓDIGO	OBS
A	EQUIPE TÉCNICA (PESSOAL)		DNIT	
	Coordenador Geral	1	CM	
	Profissional em Planejamento Urbano: experiência em Transporte Público	1	P1	
	Profissional em Planejamento Urbano: experiência em Circulação Viária	1	P1	Tabela de Consultoria do DNIT (Instrução de Serviço DG nº 03, de 07 de março de 2012). Tabela atualizada em 13/07/2018)
	Profissional em Planejamento Urbano: experiência em Mobilidade Urbana	1	P1	
	Profissional em Planejamento Urbano: experiência em Estudos e Demanda de Transporte	1	P1	
	Secretária	1	A1	
	Auxiliar Administrativo	1	A2	Tabela de Consultoria do DNIT (Instrução de Serviço DG nº 03, de 07 de março de 2012). Tabela atualizada em 13/07/2018)
	Pesquisador de Campo	30	T4	
B	ENCARGOS SOCIAIS		DNIT	METODOLOGIA:Tabela de Consultoria do DNIT - determina que aplique a taxa de 84,04% sobre o item A (pessoal)
C	INFRAESTRUTURA DE TRABALHO		DNIT	METODOLOGIA:Tabela de Consultoria do DNIT - utilizou os valores de referências para veículos, imóveis, mobiliário por profissional.
D	CUSTOS ADMINISTRATIVOS		DNIT	METODOLOGIA:Tabela de Consultoria do DNIT - determina que aplique a taxa de 30% sobre o item A (pessoal)
E	REMUNERAÇÃO DA EMPRESA		DNIT	METODOLOGIA:Tabela de Consultoria do DNIT - determina que aplique a taxa de 12% sobre o item A (pessoal) B (taxas de encargos sociais) e C (Infraestrutura de Trabalho) e D (custos administrativos)
F	DESPESAS FISCAIS		DNIT	METODOLOGIA:Tabela de Consultoria do DNIT - determina que aplique a taxa de 16,62% sobre o item A (pessoal) B (taxas de encargos sociais), (Infraestrutura de Trabalho) e D (custos administrativos) e E (Remuneração da Empresa)

TABELA DE REMUNERAÇÃO POR PROFISSIONAL - DNIT				
COD. DNIT	FUNÇÃO	SALÁRIO	HORAS MÊS	VLR / HORA
CM	COORD		176	
P1	ENG.SE		176	
A1	SECRETÁRIA		176	
A2	AUX.MOT		176	
A2	AUX.ADM		176	
T4	AUX.CAMPO		176	