

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO
DE MINAS GERAIS

PORTARIA Nº 1.619, DE 20 DE JULHO DE 2001.

ESTABELECE VALORES DOS PAGAMENTOS EXIGÍVEIS DE
TERCEIROS PARA O RESSARCIMENTO DO CUSTO DE ATOS
E SERVIÇOS REQUERIDOS AO DER/MG.

O Diretor Geral do Departamento de Estradas de Rodagem do
Estado de Minas Gerais - DER/MG, no uso de suas atribuições e
considerando o disposto no artigo 10, da Lei Estadual nº 11.403, de 21
de janeiro de 1994, RESOLVE:

Art. 1º - Os valores dos pagamentos exigíveis de terceiros, inclusive
de entidades de direito público, para o ressarcimento do custo de atos
e serviços requeridos ao DER/MG, são estabelecidos nos anexos
desta Portaria.

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação,
revogando as disposições em contrário e, em especial, a Portaria nº
1.308, de 03 de setembro de 1996.

Belo Horizonte, 20 de julho de 2001.

ENGº MAURÍCIO GUEDES DE MELLO
DIRETOR GERAL

ANEXO I

SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	Unidade Responsável	Preço (R\$)
- Cópia heliográfica	DE	1,30/m ²
- Cópia xerox de qualquer documento (não integrante de certidão)	Todas	0,10/u
- Cópia xerox de legislação e de publicações oficiais	APC	2,00/u
- Cópia xerox de projetos em A4:		
• até 10 páginas	DE	0,40/u
• de 11 a 100 páginas	DE	30,00/cj
• de 101 a 200 páginas	DE	50,00/cj
• acima de 200 páginas	DE	70,00/cj
- Cópia xerox de projetos em A3:		
• até 10 páginas	DE	1,00/u
• de 11 a 100 páginas	DE	60,00/cj
• de 101 a 200 páginas	DE	80,00/cj
• acima de 200 páginas	DE	100,00/cj
- Cópia xerox de projetos em A1:		
• até 10 páginas	DE	2,00/u
• de 11 a 20 páginas	DE	30,00/cj
• de 21 a 40 páginas	DE	50,00/cj
• de 41 a 100 páginas	DE	90,00/cj
- Locação do Auditório do DER/MG (sem equipamentos)	DF	30,00/h
- Locação de equipamentos (vinculada à locação do auditório):		
• telão e vídeo (sem operador)	DF	18,75/h
• retroprojetor	DF	3,75/h
• projetor de slides	DF	3,75/h
- Operador de telão e vídeo no horário comercial	DF	3,75/h
PUBLICAÇÕES TÉCNICAS/FORMULÁRIOS	Unidade Responsável	Preço (R\$)
- Boletim da DM	DF	28,00
- Caderno de Drenagem	ANT	25,00
- Caderno de Sinalização Horizontal	ANT	20,00
- Capacidade e Nível de Serviço	ANT	11,00
- Especificação de construção/conservação	ANT	33,00
- Especificação de projeto de rodovias	ANT	58,00
- Instrução Normativa "Travessia de Rodovia"	APC	31,00
- Mapa Rodoviário do Estado de MG	DF	15,00
- Metodologia de Programação Operacional do Serviço de Transporte Coletivo por Ônibus da RMBH	DT	20,00
- Planilha padrão para contratação de serviços e obras		
• versão completa	ACL	15,00
• versão reduzida	ACL	8,00
- Publicação Técnica nº 10	ANT	8,00
- Publicação Técnica nº 12	ANT	14,00
- Publicação Técnica nº 13	ANT	8,00
- Publicação Técnica nº 14	ANT	11,00
- Publicação Técnica nº 15	ANT	15,00
- Publicação Técnica nº 16	ANT	12,00
- Publicação Técnica nº 17	ANT	12,00
- Publicação Técnica nº 18	ANT	10,00
- Publicação Técnica nº 19	ANT	16,00
- Publicação Técnica nº 20	ANT	15,00

PUBLICAÇÕES TÉCNICAS/FORMULÁRIOS (continuação)	Unidade Responsável	Preço (R\$)
- Publicação Técnica nº 21	ANT	10,00
- Publicação Técnica nº 22	ANT	12,00
- Publicação Técnica nº 23	ANT	8,00
- Publicação Técnica nº 25	ANT	23,00
- RASO	ANT	3,00
- Recomendação Técnica: Abreviaturas/Abreviações	ANT	10,00
- Recomendação Técnica: Ocupação de Faixa de Domínio	ANT	15,00
- Manual de Sinalização Vertical	ANT	50,00
- Recomendação Técnica: Sinalização de Obras Viárias e Emergenciais	ANT	60,00
- Recomendação Técnica: Sinalização Horizontal	ANT	26,00
- Recomendação Técnica: Sinalização Vertical Materiais	ANT	26,00
- Recomendação Técnica: Implantação de sonorizadores, ondulações transversais, redutores eletrônicos de velocidade e travessia para pedestre	ANT	15,00
- Recomendação Técnica: Vigas Benkelman	ANT	10,00
- Referencial de preços para obras rodoviárias	ACL	30,00
- Tabela de Equipamentos	ACL	10,00
- Tabela de frete de material betuminoso	ACL	2,00
- Bloco de Diário de Ocorrência (OB-165)	DC	5,90
OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA	Unidade Responsável	Preço (R\$)
ENSAIOS DE LABORATÓRIO PARA AGREGADOS		
- Análise granulométrica. Determinação do teor de argila em torrões e materiais friáveis	DE	12,00
- Determinação da adesividade de agregado graúdo e ligante betuminoso (RRL modificado)	DE	12,00
- Determinação de impurezas orgânicas das areias para concreto (NBR 7220)	DE	24,00
- Ensaio de lamelaridade (DER/MG)	DE	32,00
- Ensaio de qualidade da areia (NBR 7221)	DE	78,00
- Expansibilidade de escória	DE	120,00
- Índice de forma (DNER)	DE	32,00
- Massa específica, real, aparente e absorção	DE	12,00
- Resistência à abrasão Los Angeles. Resistência ao esmagamento. Avaliação de resistência mecânica pelo método dos 10% de finos.	DE	38,00
- Resistência ao impacto TRETON	DE	32,00
ENSAIOS SOBRE MATERIAIS BETUMINOSOS		
- Calibragem de caminhão espargidor	DE	240,00
- Desemulsibilidade	DE	24,00
- Ductilidade	DE	48,00
- Efeito do calor e do ar	DE	96,00
- Espuma a 175° C, água %, densidade	DE	12,00
- Mistura com cimento	DE	18,00
- Peneiração	DE	12,00
- Penetração	DE	24,00
- Ponto de amolecimento	DE	48,00
- Ponto de Fulgor	DE	12,00
- Resíduo de destilação. Destilação até 360° C	DE	48,00
- Sedimentação	DE	30,00
- Viscosidade SAYBOLT-FUROL	DE	38,00
ENSAIOS SOBRE MISTURAS BETUMINOSAS		
- Cálculos e relatórios	DE	12,00
- Dosagem de concreto asfáltico	DE	90,00
- Dosagem de lama asfáltica	DE	90,00
- Dosagem de pré-misturado a frio	DE	96,00
- Dosagem de tratamento superficial	DE	72,00

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA (continuação)	Unidade Responsável	Preço (R\$)
- Estabilidade e fluência Marshall	DE	12,00/cp
- Extração de betume	DE	36,00
- Extração de corpo de prova com broca rotativa	DE	48,00
- Massa específica aparente	DE	12,00/cp
- Moldagem e cura de cp	DE	9,00
ENSAIOS SOBRE CONCRETOS E AÇO A-5		
- Capeamento de corpos de prova (por topo)	DE	2,00
- Determinação de resistência a compressão do cimento	DE	72,00
- Dosagem racional: resultante de dosagens experimentais com resultado de resistência a compressão após 07 e 28 dias	DE	180,00
- Ensaio de compressão simples	DE	8,00
- Finura (mat. retido # 0,074 mm)	DE	12,00
- Início e fim de pega	DE	24,00
- Moldagem e cura de cp	DE	9,00
- Tração e dobramento em barras redondas de aço (NBR 7480) Diâmetro até 25 mm (1")	DE	12,00
ENSAIOS SOBRE O SOLO		
- Análise granulométrica por peneiramento	DE	12,00
- Análise granulométrica por peneiramento e sedimentação	DE	60,00
- Compactação com proctor normal	DE	48,00
- Compactação com proctor intermediário	DE	54,00
- Compactação com proctor modificado	DE	66,00
- Densidade real dos grãos	DE	12,00
- Ensaio compressão diametral dinâmico	DE	150,00/cp
- Ensaio triaxial dinâmico	DE	210,00/cp
- Equivalente de areia	DE	24,00
- Expansibilidade	DE	36,00
- Índice suporte califórnia (1 corpo de prova)	DE	16,00
- Índice suporte califórnia (3 corpos de prova)	DE	48,00
- Limite de liquidez	DE	18,00
- Limite de plasticidade	DE	18,00
- Permeabilidade (carga variável)	DE	120,00
- Teor de umidade natural	DE	9,00
DOSAGEM EXPERIMENTAL DE CONCRETO HIDRÁULICO	DE	240,00
DOSAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO	DE	360,00
ENSAIOS SOBRE TINTAS		
- Abrasão	DE	150,00
- Cor Munsell	DE	24,00
- Estabilidade à diluição	DE	24,00
- Estabilidade na armazenagem	DE	42,00
- Massa específica	DE	18,00
- Indenização de danos causados ao patrimônio público	CAD	54,00
- Resistência à água	DE	54,00
- Resistência ao calor	DE	60,00
- Sangria	DE	66,00
- Tempo de secagem	DE	30,00
- Viscosidade	DE	36,00
PONTES E ESTRUTURAS		
- Consultas técnicas sobre pontes e estruturas	DE	100,00
- Vistoria técnica sobre capacidade de tráfego em ponte	DE	800,00
VISTORIA OU PARECER TÉCNICO		
- Assessoramento técnico necessário à autorização de acessos, travessias e ocupação de faixa de domínio, implantação de redutores de velocidade, projeto de sinalização e dispositivos de segurança, engenhos publicitários e outros:	DE/CRG's	

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA (continuação)	Unidade Responsável	Preço (R\$)
• Projetos pontuais ou com extensões até 5,0 km		200,00
• Extensões entre 5,1 e 10,0 km		300,00
• Extensões entre 10,1 e 50,0 km		600,00
• Extensões entre 50,1 e 100,0 km		800,00
• Extensões acima de 100,1 km		1.000,00
TRANSPORTE E TRÁFEGO	Unidade Responsável	Preço (R\$)
- Documento emitido através do cadastro informatizado da Diretoria de Operação de Via.	DO	0,40
- Livro de Ocorrências/unid.	DO	15,00
- Licença para transporte de passageiros a título precário (bóia fria)/unid.	DO	31,00
- Habilitação e Registro de procuradores junto ao DER/MG/unid.	DO	4,00
- Registro de veículo (ônibus)/unid.	DO	39,00
- Alteração de dados cadastrais de veículos/unid.	DO	27,00
- Modificação do regime de funcionamento de linhas - QRF (exceto mudança de horários)/unid.	DO	70,00
- Remanejamento de Ponto de Embarque e Desembarque de táxi por solicitação de terceiros	DT	100,00
- Licenciamento de veículo teste/unid.	DT	51,70
- Substituição de lacre de roleta/assoalho violado/unid.	DT	77,50
- Quadro Geral de Tarifas (exceto RMBH)/unid.	DO	585,00
- Vistoria especial para liberação de operação (AET)	DO	38,80

ANEXO II

CONFORME ORÇAMENTO OU TABELAS ESPECÍFICAS	
SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	Unidade Responsável
- Cursos e treinamentos diversos	DH e DO
- Edital de Licitação	ACL
- Publicação no "Minas Gerais"	DO
- Remessa de documentos solicitados (fax, correio ou "in loco")	DF
- Telefonemas interurbanos particulares	DH
- Indenização de danos causados ao patrimônio público	CAD
OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA	Unidade Responsável
SONDAGEM	DE
- Coleta de material pétreo para ensaios	DE
- Eletroresistividade	DE
- Mapeamento geológico	DE
- Métodos geofísicos de reconhecimento de subsolo	DE
- Penetrômetro pesado (mínimo 30 m)	DE
- Reconhecimento geológico de detalhe da faixa estradal (por km)	DE
- Sondagem à penetrômetro dinâmico (mínimo 30 m)	DE
- Sondagem à percussão (mínimo 30 m)	DE
- Sondagem rotativa (mínimo 30 m)	DE
• por metro linear de sondagem rotativa em rocha	DE
• por metro linear de sondagem rotativa em solo	DE
DRENAGEM DE RODOVIAS, VIAS URBANAS, AEROPORTOS E PÁTIOS	DE
- Anteprojeto, Parecer Técnico e Projeto	DE
HIDROLOGIA E HIDRÁULICA DE PONTES	DE
- Anteprojeto, Parecer Técnico e Projeto	DE
ESTABILIDADE DE TALUDES E FUNDAÇÃO DE ATERRO	DE
- Anteprojeto, Parecer Técnico e Projeto	DE
CONTROLE DE EROSÕES	DE
- Anteprojeto, Parecer Técnico e Projeto	DE
GERÊNCIA DE PAVIMENTOS	DE
- Fornecimento de equação de aferição para medição de QI (quociente de irregularidades)	DE
- Fornecimento de informações cadastrais dos trechos rodoviários	DE
TRANSPORTE E TRÁFEGO	Unidade Responsável
- Consultoria, treinamento e cursos	DO e DT
- Implantação de abrigos	DT
- Remanejamento de abrigo para obra a pedido de terceiros	DT
- Gerenciamento de terminal urbano	DT
- Implantação de sinalização para carga e descarga para construção na RMBH a pedido de terceiros	DT
- Implantação de sinalização para carga e descarga comum e especial a pedido de terceiros	DO e DT

TRANSPORTE E TRÁFEGO (continuação)	Unidade Responsável
- Padronização de tempo/percurso de linha de transporte coletivo intermunicipal	DO
- Publicação Técnica nº 17	DO
- Publicação Técnica nº 18	DO
- Elaboração de Projeto de Ação Imediata	DT
- Publicação Técnica nº 20	DT
- Elaboração de projeto de sinalização semafórica	DT
- Elaboração de projeto de sinalização estatigráfica	DT
- Elaboração de projeto arquitetônico para terminais e mobiliário urbano	DT
- Elaboração de estudos e /ou projetos finais de engenharia	DT