



PORTEFÓLIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS PREÇOS

DIREÇÃO COMERCIAL
E DESENVOLVIMENTO NEGÓCIO

2016 JULHO

Todos os preços indicados
neste preçário podem ser
alterados sem aviso prévio.

PORTEFÓLIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS PREÇOS

O Grupo IP, constituído pela Infraestruturas de Portugal e empresas participadas, posiciona-se no mercado como a maior gestora de mobilidade multimodal em Portugal, garantindo a prestação de um serviço sustentável, seguro e eficiente, com a qualidade legitimada pela reconhecida experiência na gestão da infraestrutura rododiferroviária.

Com cerca de 3800 trabalhadores, o Grupo IP incorpora os recursos, e as competências de engenharia rododiferroviária, negócio e tecnologias, que lhe permitem cooperar e prestar assessoria e serviços, em variadas áreas, numa lógica de transferência de conhecimento e de know-how, privilegiando a inovação e o desenvolvimento tecnológico aplicados aos vários equipamentos, sistemas e materiais instalados.

De acordo com a estratégia definida, o Grupo IP propõe-se disponibilizar um conjunto de produtos e serviços de valor acrescentado e com impacto na eficiência das empresas.

Parceiro ativo de diversos agentes económicos, o Grupo IP apresenta um catálogo de produtos e serviços dirigido ao mercado empresarial e administrações públicas central e local, quer nacionais, quer internacionais, que pretendam conhecer e usufruir das inúmeras competências e dos serviços disponibilizados, dinamizando a interação entre o grupo e os seus clientes, e oferecendo soluções integradas e personalizadas, capazes de responder às crescentes solicitações do mercado, nomeadamente na área dos transportes, tecnologias, informação, publicidade e imagem.

PORTEFÓLIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS PREÇOS

ÍNDICE

01	LICENCIAMENTO	Págs. 4 a 6
02	SERVIÇOS TÉCNICOS E DE CONSULTORIA	Págs. 7 a 10
03	CONTEÚDOS	Págs. 11 a 13
04	DIREITOS DE IMAGEM	Págs. 14 a 15
05	ACADEMIA IP	Págs. 16 a 17
06	PUBLICAÇÕES, DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA E SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	Págs. 18 a 22
07	CRECHE / JARDIM DE INFANCIA	Págs. 23 a 24

01 LICENCIAMENTO



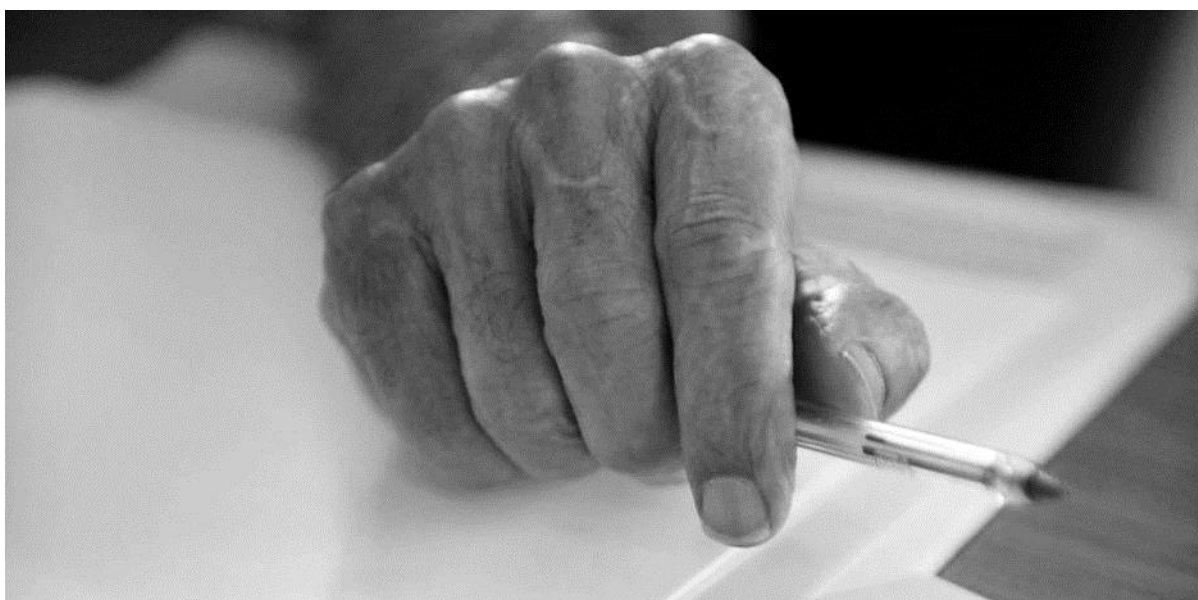
01 LICENCIAMENTO		
1.1	Serviços	Sob consulta
1.1.1	Instrução de processo de licenciamento ou autorização	
1.1.2	Emissão de parecer	
1.1.3	Vistoria extraordinária	
1.1.4	Revalidação de licença ou autorização	
1.1.5	Informação prévia de implantação de PAC	
1.1.6	Emissão de licença de Implantação de PAC	
1.1.7	Emissão de Licença de Instalação de terceiros em DPF	
1.1.8	Acompanhamento e fiscalização dos trabalhos de terceiros em Domínio Público Ferroviário	
1.2	Utilização privativa da zona da estrada (DPR)	Sob consulta
1.2.1	Ocupação ou utilização do solo	
1.2.2	Ocupação do espaço aéreo	
1.2.2.1	Com Infraestruturas de Terceiros	
1.2.2.2	Com obras de arte de uso privado	
1.2.3	Ocupação ou utilização temporária do solo	
1.2.3.1.	sem corte da faixa de rodagem	
1.2.3.2	com corte parcial da faixa de rodagem	
1.2.3.3	com corte total da faixa de rodagem	
1.2.4	Estabelecimento de acessos à estrada	
1.2.4.1	Instalações industriais, comerciais e de serviços	
1.2.4.2	Prédios rústicos e edifícios de habitação	
1.3	Ocupação / utilização da zona <i>non aedificandi</i> rodoviária	Sob Consulta
1.3.1	Reconstrução, alteração ou ampliação de edifícios	
1.3.2	Instalação de atividades de venda, de depósitos e exposição de bens, sem construção de edificações	
1.3.3	Instalação de muros e vedações de caráter definitivo e obras de contenção	
1.4	Áreas de serviço	Sob Consulta
1.5	Postos de abastecimento de combustíveis	
1.5.1	Utilização privativa de acesso à estrada	

1.5.1.1	até 1.000.000 l de combustível vendido/ano	$0,0004€ \times N^*$
1.5.1.2	de 1.000.001 l até 1.500.000 l de combustível vendido/ano	$400€ + 0,0007€ \times (N^* - 1.000.000)$
1.5.1.3	de 1.500.001 l até 4.000.000 l de combustível vendido/ano	$750€ + 0,0011€ \times (N^* - 1.500.000)$
1.5.1.4	mais de 4.000.001 l de combustível vendido/ano	$3.500€ + 0,0017€ \times (N^* - 4.000.000)$
1.6	Publicidade	
1.6.3	Instalada em Domínio Público Ferroviário	Sob consulta

* Número de litros de combustíveis vendidos por ano

02

SERVIÇOS TÉCNICOS E DE CONSULTORIA



02 SERVIÇOS TÉCNICOS E DE CONSULTORIA		
2.1 Consultoria		
2.1.1	Planeamento Estratégico de Transportes	Sob consulta
	Estudos de Viabilidade Técnica, Económica e Financeira de Infraestruturas de Transportes	
2.1.2	Estudos e Projetos de Infraestruturas de Transportes (Rodoviários e Ferroviários)	Sob consulta
	Catenária e Energia de Tração	
	Drenagem	
	Estruturas	
	Geologia e Geotecnia	
	Pavimentação	
	Sinalização e Segurança	
	Traçado	
2.1.3	Estudos e Projetos Ambientais	Sob consulta
2.1.4	Inspeção de Infraestruturas de Transportes	Sob consulta
2.1.4.1	Inspeção de Obras de Arte	
2.1.4.2	Inspeção de Estruturas Especiais	
2.1.4.3	Inspeção de Segurança Rodoviária	
2.1.5	Análise de Segurança Rodoviária	Sob consulta
2.1.6	Assessoria de Sistemas de Gestão de Infraestruturas de Transportes	Sob consulta
2.1.7	Assessoria de Gestão de Contratos (PPP/ Empreitadas / Aquisição de Serviços)	Sob consulta
2.1.8	Assessoria a Projetos de ITS	Sob consulta
2.1.9	Homologação de Material Circulante	Sob consulta
2.2 Gestão de Empreendimentos		
2.2.1	Gestão e Fiscalização de obra	Sob consulta
2.2.2	Acompanhamento Ambiental de obra	Sob consulta
2.2.3	Coordenação de Segurança em obra	Sob consulta
2.3 Serviços de Topografia		
2.3.1	Levantamento topográfico	Sob consulta

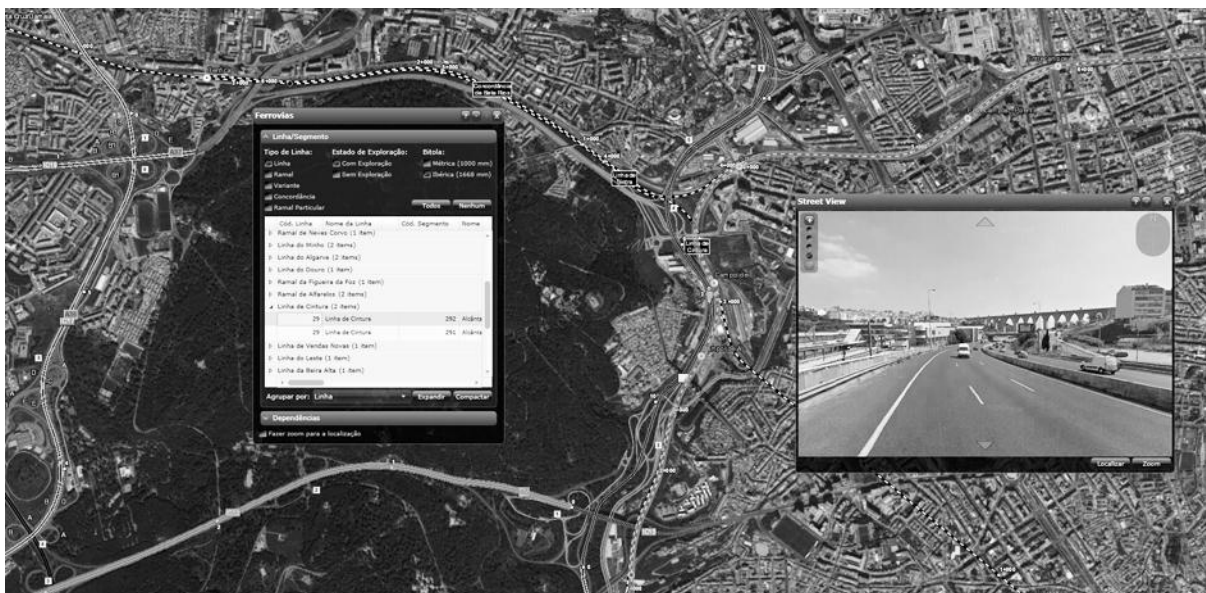
2.3.2	Monitorização Topo-geodésica	Sob consulta
2.3.3	Nivelamento geométrico	Sob consulta
2.3.4	Delimitação de propriedade	Sob consulta
2.4	Serviços Operacionais	
2.4.1	Assistência em Viagem	
	Taxa de Serviço	30 €
	Fornecimento de Combustível (5 litros)	preço médio do combustível no dia 1 de cada mês
2.4.2	Trabalhos Operacionais (mão-de-obra, equipamentos e materiais)	
2.4.2.1	Condicionamentos de Tráfego (sinalização, montagem e desmontagem)	Sob consulta
2.4.2.2	Instalação de sinalização a pedido de terceiros	Sob consulta
2.4.2.3	Limpeza de órgãos de drenagem em acessos privados	Sob consulta
2.4.2.4	Outros trabalhos operacionais	Sob consulta
2.5	Testbeds tecnológicos	
2.5.1	Testbeds (aluguer de espaço na ferrovia e/ou rodovia para testes tecnológicos)	Sob consulta
2.6	Aluguer de equipamentos e sinalização	
2.6.1	Aluguer de equipamentos	
2.6.1.1	Tipo I	30 €/h
	Carregador Elétrico com Gerador	
	Equipamento de Deservagem Química	
	Grua	
	Pá Mecânica POCLAIN	
	Reboque de Dresina de Pessoal	
	Vagão	
	Viatura Operacional de Inspeção e Apoio	
	Viatura Operacional de Brigada de Intervenção	
2.6.1.2	Tipo II	60 €/h
	Dresina DP 1xx	
	Dresina DP 2xx	
	Grua POCLAIN PPM	
	Locotrator de Manobras	

Multicarregadora CATERPILLAR		
2.6.1.3	Tipo III	90 €/h
Equipamento de Inspeção Ultrassónica		
Rail Route		
2.6.1.4	Tipo IV	150 €/h
Automotora Allan VIP		
Dresina VCC (catenária)		
Grua de Catenária		
2.6.1.5	Tipo V	Sob consulta
Dresina DIP (Inspeção de Pontes)		
EM 120 (Veículo de Inspeção Geométrica de Via Ferroviária)		
SCRIM (veículo para medição de atrito no pavimento)		
Perfilómetro laser (veículo para inspeção de pavimentos)		
2.6.2	Aluguer de sinalização	
2.6.2.1	Kit simples de sinalização temporária	40 €/h
2.6.2.2	Outros	Sob consulta

03

CONTEÚDOS

Informação Geográfica e Imagens /
Dados / Informação de Tráfego



03 CONTEÚDOS (Informação Geográfica e Imagens / Dados / Informação de Tráfego)		
3.1 Informação Geográfica		
3.1.1	Formato Vetorial (CAD/Shapefile)	
3.1.1.1	Rede rodoferroviária	
3.1.1.1.1	Até 100km	50 €
3.1.1.1.2	Por cada km adicional	0,35 €/km
3.1.1.2	Equipamentos de Via (marco quilométricos, obras de arte, sinalização)	0,25 €
3.1.1.2.1	Até 100km	50 €
3.1.1.2.2	Por cada km adicional	0,3 €/km
3.1.1.3	Serviços web geográficos	
3.1.1.3.1	Web Map Service (WMS)	(+) 5%
3.1.1.3.2	Web Feature Service (WFS)	(+) 10%
3.2 Conteúdos de tráfego		
3.2.1	Imagens de Tráfego (CCTV)	
3.2.2	Acesso contínuo/Stream (tudo)	
3.2.3	TV e seus sites	
3.2.3.1	CCTV - Canal Aberto	6.000 €/mês
3.2.3.2	CCTV - Cabo	3.600 €/mês
3.2.3.3	Mini Filme	120 €/mês
3.2.4	WebService de Incidentes	2.100 €/mês
3.2.5	Simulador Portagens	200 €
3.3 Informação do Modelo Nacional de Tráfego		
3.3.1	Volumes de Tráfego	
3.3.1.1	Até 5 secções	50 €
3.3.1.2	De 5 a 100 secções	10 €
3.3.1.3	Por cada secção adicional	5 €
3.3.2	Consulta ao Modelo Nacional de tráfego	Sob consulta

3.3.3	Estudos de mobilidade	Sob consulta
3.3.4	Componentes de Modelação de tráfego - serviços adicionais (Acessíveis após subscrição anual de um dos serviços disponíveis: Secções da Rede Rodoviária Nacional ou Totalidade das Secções)	
3.3.4.1	Rede Modelada Caracterizada Centróides, Nós e Arcos	
3.3.4.1.1	Cada arco	25 €
3.3.5	Matrizes nacionais com base na freguesia incluindo as fronteiras	
3.3.5.1	Matrizes OD (Ligeiros Pesados)	20.000 €
3.3.5.2	Matrizes OD (Ligeiros Pesados) - Subsecção	Sob consulta
3.3.5.3	Matrizes dos Tempos de Viagem (Congestionamento)	3.500 €
3.3.5.4	Matrizes dos Tempos de Viagem (Em vazio)	2.000 €
3.3.5.5	Velocidades Médias nos Arcos (Congestionamento)	3.500 €
3.3.5.6	Bolsa de 20 consultas/ano às matrizes OD que utilizam determinada infraestrutura ou conjunto de infraestruturas	11.000 €
3.3.5.7	Funções volume-atraso	Sob consulta

04

DIREITOS DE IMAGEM



04 DIREITOS DE IMAGEM DO PATRIMÓNIO IP

4.1 Utilização da imagem de obras de arte, estações e outro património classificado ou de especial interesse cultural e/ou arquitetónico, para fins comerciais

4.1.1	Classe A	3.000 €
	<p>Estações Aveiro, Cais do Sodrê, Entrecampos, Espinho, Oriente, Porto Campanhã, Rossio, S. Bento, Santa Apolónia, Sete Rios</p> <p>Obras de Arte Ponte 25 de Abril, Ponte da Arrábida, Ponte do Lima, Ponte D. Luiz I, Ponte Luís I, Ponte do Sado, Ponte Maria Pia, Viaduto sobre o Rio Corgo</p>	
4.1.2	Classe B	2.000 €
	<p>Estações Alcântara-terra, Braço de Prata, Braga, Campolide-A, Coimbra, Coimbra -B, Entroncamento, Famalicão, Faro, Figueira da Foz, Gaia, Massamá-Barcarena, Pinhal Novo, Régua, Roma Areeiro, Santarém, Setúbal, Trofa (nova estação), Viana do Castelo</p> <p>Obras de Arte Ponte de Alcácer, Ponte da Barca s/ Rio Lima, Ponte de Caldelas s/ Rio Homem, Ponte de Cavez s/ Rio Tâmega, Ponte do Côa, Ponte da Ermida s/ Rio Douro, Ponte de Fão s/ Rio Cávado, Ponte Filipina (EN232), Ponte Girante de Faro, Ponte de Góis s/ Rio Ceira, Ponte do Guadiana, Ponte Internacional de Valença, Ponte de Mourato, Ponte da Pedra s/ Rio Tuela, Ponte do Pego, Ponte de Portimão, Ponte do Prado s/ Rio Cávado, Ponte da Quinta Nova, Ponte Rainha Santa Isabel, Ponte da Ribeira Grande, Ponte Romana do Porto, Ponte Salgueiro Maia, Ponte de Santiago, Ponte de São João, Ponte de São Pedro, Ponte sobre o Douro na Régua, Ponte sobre o Rio Arade, Ponte de Tavira, Ponte do Tâmega, Ponte do Tejo, Ponte Velha de Ponte de Lima, Viaduto Durrães</p>	
4.1.3	Classe C (outro património)	1.500 €
4.2	Utilização em Merchandising	Sob consulta

NOTA: A utilização de imagens em livros e outras publicações de carácter não publicitário poderá ter uma redução dos valores unitários até 80%.

Quando a utilização de imagens consubstanciar a sua captação com recurso a meios da IP ou da mesma decorram necessidades logísticas especiais, poderá haver lugar ao pagamento de custos suplementares a suportar pelo cliente.

05 ACADEMIA IP

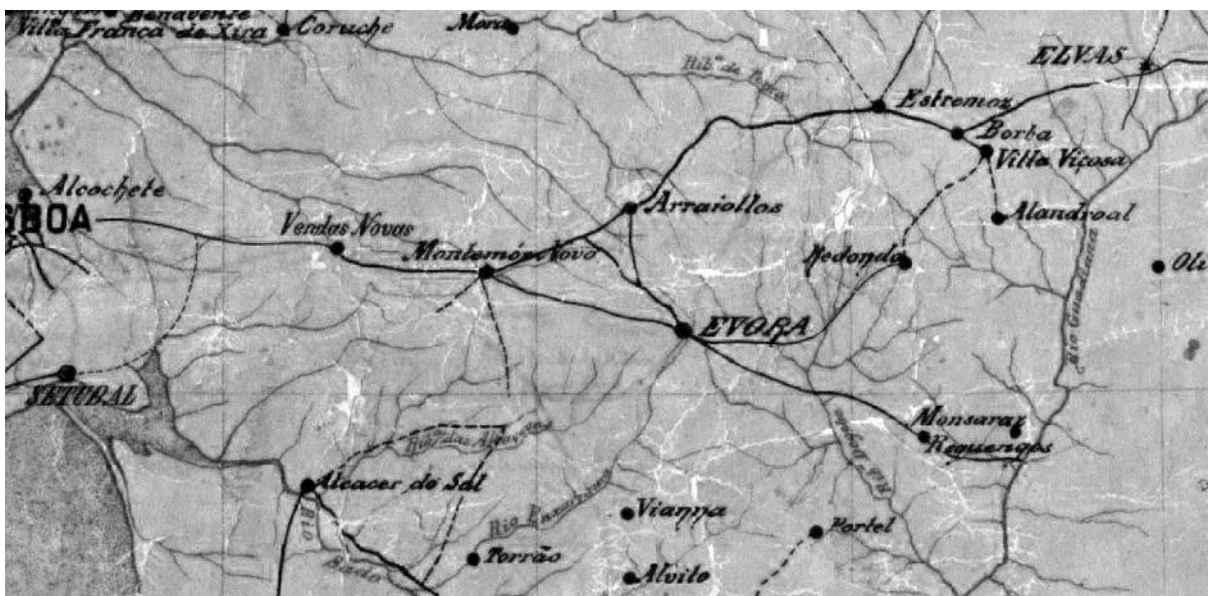


I

05 ACADEMIA IP		
5.1	Formação Profissional	Sob consulta
	Técnico-rodoferroviária: Engenharia, Projeto, Construção e Fiscalização, Manutenção e Conservação	
	Circulação e Exploração Ferroviária	
	Gestão e Modelação de tráfego rodoviário	
	Operações Rodoferroviárias	
	Parcerias Público Privadas e Concessões em Infraestruturas de Transportes	
	Telecomunicações	
	Tecnologias de Informação e Informação e Geográfica	
	Segurança (Safety & Security)	
	Ambiente	
	Qualidade	
	Generais (Gestão, Finanças, Logística e outras)	
5.2	Consultoria de Recursos Humanos	Sob consulta
	Desenho de modelos de competências	
	Diagnóstico das necessidades de formação	
	Conceção e gestão da formação	
	Avaliação da eficácia do ciclo formativo	
	Gestão do desempenho das equipas	
	Verificação, validação e certificação de qualificações técnicas	

06

PUBLICAÇÕES, DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA E SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS



06 PUBLICAÇÕES, DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA E SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS

6.1 Publicações ferroviárias

6.1.1	1910 – 2010 O Caminho-de-Ferro em Portugal	33 €
6.1.2	Casa Nobre do Braço-de-Prata (A)	38 €
6.1.3	Ligação Ferroviária ao Porto de Aveiro	14 €
6.1.4	Mitos e Figuras Lendárias de Lisboa	28 €
6.1.5	Ponte 25 de Abril 1997-1999: Registos de uma Mudança	38 €
6.1.6	Pontes de Vista	28 €
6.1.7	Do Rossio a Campolide	38 €
6.1.8	Sem Margens – Intervenções Plásticas nas Estações da Travessia Ferroviária Norte-Sul	52 €
6.1.9	Variante da Trofa	14 €
6.1.10	Variante de Alcácer	17 €
6.1.11	Vias de Ferro	38 €

6.2 Publicações rodoviárias

6.2.1	100 anos do Automóvel Club de Portugal	47 €
6.2.2	Administração Rodoviária 75 Anos	30 €
6.2.3	A Rua da Estrada	17 €
6.2.4	Dicionário Técnico Rodoviário (Membro da AIPCR)	31 €
6.2.5	Dicionário Técnico Rodoviário (N/Membro da AIPCR)	43 €
6.2.6	Estradas e Pontes Romanas (Vol. I e II)	54 €
6.2.7	Em Busca do Passado	30 €
6.2.8	Estradas Património – EN2 S. Brás de Alportel/Almodôvar	30 €
6.2.9	Jorge de Sena: a voz e as Imagens	68 €
6.2.10	Methodo para construir estradas em Portugal	10 €
6.2.11	Obras de Arte de Alvenaria em Portugal	20 €
6.2.12	Ponte Rainha Santa Isabel - Rio Mondego	39 €
6.2.13	Ponte de Salazar / Salazar Bridge / Le Pont Salazar	25 €
6.2.14	Ponte Vasco da Gama	34 €
6.2.15	Pontes Antigas Classificadas	30 €
6.2.16	Pontes Metálicas Rodoviárias	30 €

6.2.17	Sistemas de Inspeção e Diagnóstico de Aparelhos de Apoio em Pontes Rodoviárias	20 €
6.3	Documentação Técnica	
6.3.1	Instruções Técnicas e documentos normativos ferroviários	3,50 €/cada 4 pág.
	Geral	
	Construção Civil	
	Obras de Arte	
	Sinalização	
	Via	
6.3.2	Instruções Técnicas e documentos normativos rodoviários	
6.3.2.1	Manual de Drenagem Superficial em Vias de Comunicação	34 €
6.3.2.2	Manual de Sinalização Temporária – Tomo I	72 €
6.3.2.3	Manual de Sinalização Temporária – Tomo II	72 €
6.3.2.4	Norma de Traçado	39 €
6.3.2.5	Norma de Marcas Rodoviárias	48 €
6.3.2.6	Norma de Sinalização Vertical de Orientação	48 €
6.3.2.7	Norma de Nós de Ligação	53 €
6.3.2.8	Norma de Intersecções	43 €
6.3.2.9	Recenseamento de Tráfego (vários anos até 2003)	Sob consulta
6.3.3	Arquivo técnico	
6.3.3.1	Taxa de pesquisa em arquivo	50 €
6.3.3.2	Reprodução	
6.3.3.2.1	Suporte papel (fornecido a P&B ou a cores em função do original)	
	Formato A4	1,00 €
	Formato A3	1,25 €
	Formato A2	1,50 €
	Formato A1	2,00 €
	Formato A0	4,00 €
	Outros formatos (m ²)	3,50 €/m ²
6.3.3.2.2	Suporte digital	
	A partir de digitalização em papel	(-) 5%
	A partir de imagem digital	(-) 10%

6.3.3.3	Dobragem	0,20 €/desenho
6.3.4	Arquivo fotográfico e filmico	
6.3.4.1	Taxa de pesquisa em arquivo	50 €
6.3.4.2	Arquivo fotográfico	
6.3.4.2.1	Reprodução	
6.3.4.2.1.1	Suporte papel normal (P&B e Cores)	
	Formato A4	1,5 €
	Formato A3	2 €
	Grande Formato	6 €
6.3.4.2.1.2	Suporte papel fotográfico (P&B e Cores)	
	Formato 13*18 Cm	7 €
	Formato 18*24 Cm	7 €
	Formato A4	10 €
	Formato A3	20 €
	Formato A2	30 €
6.3.4.2.1.3	Suporte digital	
	A partir de digitalização em papel	(-) 5%
	A partir de imagem digital	(-) 10%
6.3.4.2.2	Autorização para utilização Cultural/editorial e Exposições	120 €
6.3.4.2.3	Autorização para utilização Publicitária / Comercial	300 €
6.3.4.3	Arquivo filmico	
6.3.4.3.1	Reprodução em DVD (por cada minuto de gravação)	100 €
6.3.4.3.2	Autorização para utilização Cultural/Exposições	200 €
6.3.4.3.3	Autorização para utilização Publicitária/Comercial	1.000 €
6.3.5	Certidões e Reproduções	
6.3.5.1	Certidões	
6.3.5.1.1	Por cada certidão	25 €
6.3.5.1.2	Certidões com carácter urgente, a emitir no prazo de um dia	100 €
6.3.5.1.3	Por cada página adicional	2 €
6.3.5.2	Reproduções	
6.3.5.2.1	Suporte papel (P&B ou cores em função do original)	

	Formato A4	0,7 €
	Formato A3	1 €
	Outros formatos	2 €
6.3.3.5.2.1	Suporte digital	(-) 10 %

NOTA: Os preços indicados para publicações incluem o valor do IVA

Aos preços indicados para arquivo fotográfico e fílmico podem acrescer direitos de imagem.

07 CRECHE JARDIM-DE-INFÂNCIA



07 CRECHE / JARDIM DE INFÂNCIA		
7.1	Mensalidade	315 €
7.2	Inscrição	148 €
7.3	Renovação	72 €
7.4	Ginástica	20 €
7.5	Música	20 €
7.6	Inglês	20 €
7.7	Praia e passeios	100 €

PORTEFÓLIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS · PREÇOS

2016 JULHO

Propriedade | Editor

Infraestruturas de Portugal, SA

Direção Comercial e Desenvolvimento de Negócio

Campus do Pragal

1100-468 LISBOA · Portugal

Tel. 212 879 000

Conceção Gráfica

Direção de Comunicação, Imagem e Stakeholders