



Estado do Rio de Janeiro
MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS
Secretaria de Urbanização, Parques e Jardins

AVISO 009/2025/SUPJ
Processo SEI-2025-17000776

O Município de Angra dos Reis, através da Secretaria de Urbanização, Parques e Jardins, vem por meio deste, tornar público que realizará a Contratação de empresa especializada para reforma das instalações elétricas de iluminação da Praça Ayrton Senna, no bairro Jacuecanga, no Município de Angra dos Reis/RJ, realizada por Dispensa de Licitação, com fulcro na Lei 14.133/2021, art. 75, inciso I, com o valor de **R\$ 77.461,06 (setenta e sete mil e quatrocentos e sessenta e um reais e seis centavos)**, conforme quadro abaixo:

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			Serviços Preliminares		1			1.144,32
1.1	02.020.0002-0	EMOP	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUÍDA POR LONA E IMPRESSÃO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO QUIVALENTES, Nº12X12 A 18X30 ENCARGOS SOCIAIS GOS SOCIAIS CONSTITUÍDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL	m²	3	298,00	381,44	1.144,32
2			Instalações elétricas		1			69.759,82
2.1	AD 25.05.0500	SCO	Protecao de canteiro de obra em areas publicas, compreendendo tela plastica, estrutura de madeira a cada 3m de distancia com base de concreto, utilizacao 2 vezes.	m	100	18,90	24,19	2.419,20
2.2	00000168	Próprio	Poste de Iluminação em PRFV 9,0m (8,0m úteis) - 100 daN - Topo Ø 113 mm com Ponteira Ø114mm - Poste em 1 SEÇÃO - TIPO: ENGASTADO - PINTURA NA COR CINZA MUNSELL Nº 6.5. Fornecimento e instalação. Incluso suporte pétala para 04 luminárias	un	3	2.700,00	3.456,00	10.368,00
2.3	00000170	Próprio	Poste para ILUMINAÇÃO em PRFV 4,2m (3,5m livres) - 50 daN - Topo Ø 76mm com ponteira Ø60 mm- Pintado com PU cor CINZA MUSSEL Nº 6.5 - POSTE EM 1 SEÇÃO. Fornecimento e Instalação.	un	7	1.350,00	1.728,00	12.096,00
2.4	00000169	Próprio	Luminária para aplicação em praça (Paris), corpo: alumínio injetado a alta pressão, difusor em vidro liso plano temperado transparente, fechamento por meio de 04 parafusos de aço inox localizados na parte superior da luminária, grau de proteção IP66, Resistência a impactos IK08, Peso: 7,40kg, Dimensões: 425 x 425 x 900mm, potência: 80w, Fluxo luminoso: 7.243lm, TCC: 5000k, Frequência: 50/60hz, Fator de potência: 0,95, Instalação topo de poste - diâmetro externo ø 60,3mm, Pintura eletrostática cor preto BK9005. Fornecimento e instalação.	un	7	1.000,00	1.280,00	8.960,00
2.5	00000160	Próprio	LUMINÁRIA DE 100 W, 16.757 LUMENS, 5000K, IRC=>70, TENSÃO 120 A 277V, GRAU DE PROTEÇÃO IP 66, RESISTÊNCIA A IMPACTOS IK09 SEM VIDRO , CORPO :ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO, FATOR DE POTENCIA >0,93, ABERTURA DE FACHO: RSM ÓPTICA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, FIXAÇÃO EM TUBO DE Ø 48,3MM A Ø 60,3MM, TEMPERATURA DE USO: -5°C A +50°C. TOMADA PARA RELÉ FOTOELÉTRICO, INCLUSIVE COM RELÉ FOTOELÉTRICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18	600,00	768,00	13.824,00
2.6	15.007.0575-0	EMOP	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO ARGOS SOCIAIS GOS SOCIAIS	un	2	30,00	38,40	76,80
2.7	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETÂNGULAR, EM CONCRETO PRÉMOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	15	140,00	179,20	2.688,00
2.8	15.007.0501-0	EMOP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES, DE EMBUTIR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, PARA INSTALAÇÃO DE ATÉ 12 DISJUNTORES SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO ARGOS SOCIAIS GOS SOCIAIS RO,SEM DISP.P/CHAVE GERAL, P/ATE 12 DISJUNTORES	un	1	170,00	217,60	217,60
2.9	IP 20.05.0203	SCO	Conjunto de aterramento de rede de baixa tensao (BT) (ver desenho A2-134- CP). Fornecimento e instalacao.	un	12	200,00	256,00	3.072,00
2.10	ST 65.15.0100	SCO	Assentamento de poste simples de aco, diametro maior que 4", inclusive abertura de furo, fundacao e recomposicao do piso.	un	10	300,00	384,00	3.840,00
2.11	IP 15.30.0106	SCO	Cabo de cobre flexivel, 750V, secao de 3x2,5mm2, PVC/70oC. Fornecimento	m	85	8,00	10,24	870,40
2.12	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-	m	224,34	7,00	8,96	2.010,09



Estado do Rio de Janeiro
MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS
Secretaria de Urbanização, Parques e Jardins

			CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					
2.13	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	331,65	8,00	10,24	3.396,10
2.14	03.001.0098-0	EMOP	ESCAVAÇÃO E REATERRO PARA ATERRAMENTO DE ELETRODUTO	m	154,06	8,00	10,24	1.577,57
2.15	IT 25.10.0056	SCO	Eletroduto espiral flexível de polietileno de alta densidade, tipo Kanalex ou similar, diâmetro de 32mm (1 1/4"), com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive emendas e tamponamento. Fornecimento.	m	154,06	4,00	5,12	788,79
2.16	IP 15.45.0400	SCO	Cabo múltiplo em poste reto ou curvo; braço reto ou curvo ou base múltipla; exclusive fornecimento dos cabos. Colocação	m	85	7,00	8,96	761,60
2.17	IP 15.45.0106	SCO	Colocação de 3 condutores singelos em linha de dutos; exclusive fornecimento de condutor e dos dutos.	m	185,33	4,00	5,12	948,89
2.18	18.260.0070-0	EMOP	RELE FOTOELÉTRICO, PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, NA TENSÃO DE 220V E CARGA MÁXIMA DE 1.000W.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO ARGOS SOCIAIS GOS SOCIAIS	un	1	35,00	44,80	44,80
2.19	21.028.0060-0	EMOP	CONECTOR TIPO CUNHA, EM LIGA DE COBRE ESTANHADO, PARA A FIXAÇÃO DE CONDUTORES DE ALUMÍNIO OU COBRE, POR EFEITO DE MOLDA. MODELO Nº1, PADRÃO RIOLUZ, TIPO G. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AO PÚBLICA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS E MOVÍVEIS TIPO G	un	45	16,00	20,48	921,60
2.20	00000037	Próprio	FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ELÉTRICA, EM POLIETILENO, L = *75* MM, COR LARANJA E TEXTO ALERTA EM PRETO (REDE ELÉTRICA ABAIXO). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	m	154,06	4,00	5,12	788,79
2.21	IT 24.58.0650	SCO	Contacto magnético, modelo E-111 Rafix, Siemens ou similar. Fornecimento e instalação.(desonerado)	un	1	70,00	89,60	89,60
Sub total:								
3			Andaime		1			349,22
3.1	05.006.0001-1	EMOP	LOCAÇÃO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A ÁREA DA PROJEÇÃO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSÁRIO A SUA UTILIZAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME À OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES PATAS, C/ESCADA DE ACESSO E GUARDA-CORPO, EXCL.PISO E TRANSP.	M2XMES	3,38	25,00	32,00	108,16
3.2	04.021.0010-0	EMOP	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO, CONSIDERANDO-SE A ÁREA DE PROJEÇÃO VERTICAL GOS SOCIAIS	m²	13,5	0,95	1,22	16,42
3.3	05.008.0001-0	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A ÁREA VERTICAL RECOBERTA GOS SOCIAIS	m²	45	2,90	3,71	167,04
3.4	05.005.0012-1	EMOP	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 1ª, CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES, EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTRO SUPORTE E MOVIMENTAÇÃO (VIDE ITEM 05.008.0008)	m²	2,25	4,00	5,12	11,52
3.5	05.008.0008-1	EMOP	MOVIMENTAÇÃO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA GOS SOCIAIS	m²	45	0,60	0,77	34,56
3.6	04.020.0122-0	EMOP	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A ÁREA DE PROJEÇÃO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO(VIDE ITEM 04.021.0010)	M2XKM	45	0,20	0,26	11,52
Sub total:								
4			Administração Local		1			6.207,70
Total Geral: R\$ 77.461,06								

Atendendo o art. 75, § 3º, da Lei supracitada, fica concedido o prazo de 03 (três) dias úteis, de **29/09/2025 até 01/10/2025** para que as empresas interessadas possam se manifestar e enviar suas Propostas. Participamos que o critério de escolha será a proposta mais vantajosa para o Município e, em caso de empate, será aplicado o Art. 60 da Lei 14.133/2021.

Solicitamos que os interessados encaminhem os seguintes documentos:

- Proposta de preço com o valor inferior ao supracitado, Planilha de Custos e Cronograma Físico-Financeiro.
- Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ);



Estado do Rio de Janeiro
MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS
Secretaria de Urbanização, Parques e Jardins

- Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- A prova de regularidade com a Fazenda Federal será efetuada por meio da Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo, expedida pela Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), da sede do licitante;
- Prova de regularidade com a Fazenda Estadual, mediante a apresentação da Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa (As empresas localizadas no Estado do Rio de Janeiro deverão apresentar junto à Certidão Negativa de Débitos – CND, a Certidão da Dívida Ativa emitida pelo órgão próprio da Procuradoria-Geral do Estado, nos termos da Resolução Conjunta SEFAZ/PGE nº 33/2004.)
- Prova da regularidade com a Fazenda Municipal, mediante a apresentação da certidão negativa ou positiva com efeitos de negativa expedida pela Secretaria Municipal de Fazenda ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, pelo respectivo objeto, está isento de inscrição municipal;
- Certificado de Regularidade de Situação relativo ao FGTS, demonstrando situação regular quanto ao cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

- Comprovação da aptidão para o desempenho de atividades pertinentes e compatíveis, em suas características técnicas, quantidades e prazos, com o objeto da licitação, bem como o devido registro nos conselhos profissionais competentes.

Contato e e-mail para envio da proposta e documentações exigidas:

Departamento de Licitações e Contratos Administrativos

Tel.: (24) 3365-6439

E-mail: licitacao@angra.rj.gov.br

Angra dos Reis, 26 de setembro de 2025.

Elisabeth Magalhães de Brito Sírio
Secretária de Urbanização, Parques e Jardins



Estado do Rio de Janeiro
MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS
Secretaria de Urbanização, Parques e Jardins

Anexo I - Planilha de Custos Editável

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			Serviços Preliminares		1			
1.1	02.020.0002-0	EMOP	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO EQUIVALENTES, Nº12X12 A 18X30 ENCARGOS SOCIAIS GOS SOCIAIS CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL	m²	3			
2			Instalações elétricas		1			
2.1	AD 25.05.0500	SCO	Protecao de canteiro de obra em areas publicas, compreendendo tela plastica, estrutura de madeira a cada 3m de distancia com base de concreto, utilizacao 2 vezes.	m	100			
2.2	00000168	Próprio	Poste de Iluminação em PRFV 9,0m (8,0m úteis) - 100 daN - Topo Ø 113 mm com Ponteira Ø114mm - Poste em 1 SEÇÃO - TIPO: ENGASTADO - PINTURA NA COR CINZA MUNSSELL Nº 6.5. Fornecimento e instalação. Incluso suporte pétaala para 04 luminárias	un	3			
2.3	00000170	Próprio	Poste para ILUMINAÇÃO em PRFV 4,2m (3,5m livres) - 50 daN - Topo Ø 76mm com ponteira Ø60 mm- Pintado com PU cor CINZA MUSSEL Nº 6.5 - POSTE EM 1 SEÇÃO. Fornecimento e Instalação.	un	7			
2.4	00000169	Próprio	Luminária para aplicação em praça (Paris), corpo: alumínio injetado a alta pressão, difusor em vidro liso plano temperado transparente, fechamento por meio de 04 parafusos de aço inox localizados na parte superior da luminária, grau de proteção IP66, Resistência a impactos IK08, Peso: 7,40kg, Dimensões: 425 x 425 x 900mm, potência: 80w, Fluxo luminoso: 7.243lm, TCC: 5000k, Frequência: 50/60hz, Fator de potência: 0,95, Instalação topo de poste - diâmetro externo Ø 60,3mm, Pintura eletrostática cor preto BK9005. Fornecimento e instalação.	un	7			
2.5	00000160	Próprio	LUMINÁRIA DE 100 W, 16.757 LUMENS, 5000K, IRC=>70, TENSÃO 120 A 277V, GRAU DE PROTEÇÃO IP 66, RESISTÊNCIA A IMPACTOS IK09 SEM VIDRO , CORPO :ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO, FATOR DE POTENCIA >0,93, ABERTURA DE FACHO: RSM ÓPTICA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, FIXAÇÃO EM TUBO DE Ø 48,3MM A Ø 60,3MM, TEMPERATURA DE USO: -5°C A +50°C. TOMADA PARA RELÉ FOTOELÉTRICO, INCLUSIVE COM RELÉ FOTOELÉTRICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	18			
2.6	15.007.0575-0	EMOP	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR, DE 10 A 32A,3KA, MODELO DIN, TIPO C. FORNECIMENTO E COLOCACAO ARGOS SOCIAIS GOS SOCIAIS	un	2			
2.7	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉMOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	15			
2.8	15.007.0501-0	EMOP	QUADRO DE DISTRIBUCAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES, DE EMBUTIR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, PARA INSTALACAO DE ATE 12 DISJUNTORES SEM D ISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO ARGOS SOCIAIS GOS SOCIAIS RO,SEM DISP. P/CHAVE GERAL, P/A TE 12 DISJUNTORES	un	1			
2.9	IP 20.05.0203	SCO	Conjunto de aterramento de rede de baixa tensao (BT) (ver desenho A2-134- CP). Fornecimento e instalacao.	un	12			
2.10	ST 65.15.0100	SCO	Assentamento de poste simples de aco, diametro maior que 4", inclusive abertura de furo, fundacao e recomposicao do piso.	un	10			
2.11	IP 15.30.0106	SCO	Cabo de cobre flexivel, 750V, secao de 3x2,5mm2, PVC/70oC. Fornecimento	m	85			
2.12	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	224,34			
2.13	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	331,65			
2.14	03.001.0098-0	EMOP	ESCAVACAO E REATERRO PARA ATERRAMENTO DE	m	154,06			



Estado do Rio de Janeiro
MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS
Secretaria de Urbanização, Parques e Jardins

			ELETRODUTO				
2.15	IT 25.10.0056	SCO	Eletroduto espiral flexível de polietileno de alta densidade, tipo Kanalex ou similar, diâmetro de 32mm (1 1/4"), com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive emendas e tamponamento. Fornecimento.	m	154,06		
2.16	IP 15.45.0400	SCO	Cabo múltiplo em poste reto ou curvo; braço reto ou curvo ou base múltipla; exclusive fornecimento dos cabos. Colocação	m	85		
2.17	IP 15.45.0106	SCO	Colocação de 3 condutores singelos em linha de dutos; exclusive fornecimento de condutor e dos dutos.	m	185,33		
2.18	18.260.0070-0	EMOP	RELE FOTOELETRICO, PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA, NA TENS AO DE 220V E CARGA MAXIMA DE 1.000W.FORNECIMENTO E COLOCACAO ARGOS SOCIAIS GOS SOCIAIS	un	1		
2.19	21.028.0060-0	EMOP	CONECTOR TIPO CUNHA, EM LIGA DE COBRE ESTANHADO, PARA A FIXACAO DE CONDUTORES DE ALUMINIO OU COBRE, POR EFEITO DE MOLA. MODELO Nº1, PADRAO RIOLUZ, TIPO G. FORNECIMENTO E INSTALACAO AO PUBLICA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS EMOVIVEIS TIPO G	un	45		
2.20	00000037	Próprio	FITA DE SINALIZACAO SUBTERRANEA PARA REDE ELETRICA, EM POLIETILENO, L = *75* MM, COR LARANJA E TEXTO ALERTA EM PRETO (REDE ELETRICA ABAIXO). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	m	154,06		
2.21	IT 24.58.0650	SCO	Contacto magnético, modelo E-111 Rafix, Siemens ou similar. Fornecimento e instalação.(desonerado)	un	1		
3			Andaime		1		
3.1	05.006.0001-1	EMOP	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIX AS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES PATAS, C/ESCADA DE ACESSO E GUARDA-CORPO, EXCL.PISO E TRANSP.	M2XMES	3,38		
3.2	04.021.0010-0	EMOP	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO D E ESPERA DO CAMINHÃO, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL GOS SOCIAIS	m²	13,5		
3.3	05.008.0001-0	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA GOS SOCIAIS	m²	45		
3.4	05.005.0012-1	EMOP	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 1ª, CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES, EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTRO SUPORTE E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	m²	2,25		
3.5	05.008.0008-1	EMOP	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA GOS SOCIAIS	m²	45		
3.6	04.020.0122-0	EMOP	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO (VIDE ITEM 04.021.0010)	M2XKM	45		
4			Administração Local		1		
Total Geral:							



Estado do Rio de Janeiro
MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS
Secretaria de Urbanização, Parques e Jardins

Anexo II – Cronograma Físico-Financeiro

ITEM	SERVIÇO	Valor dos Serviços	30 DIAS		Somatório das Parcelas	%
			R\$	%		
1	Subestação			100,00		
2	Administração Local			100,00		
TOTAL DO MÊS (R\$)						
VALOR ACUMULADO (R\$)						