



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
RESUMO GERAL DO ORÇAMENTO



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.		BDI: 33,25%	
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES		REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).	
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES		Data Base: mar-25	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR PARCIAL (R\$)	% sobre o Total
1.0	POSTEAÇÃO		
2.0	ESTRUTURAS		
3.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
4.0	CABEAMENTO		
5.0	CANTEIRO DE OBRAS		
TOTAL GERAL			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
RESUMO GERAL DO ORÇAMENTO



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.		BDI: 33,25%	
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES		REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).	
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES		Data Base: mar-25	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR PARCIAL (R\$)	% sobre o Total
1.0	AVENIDA CÉU AZUL - BAIRRO VILA DO RIACHO		
2.0	BECO JOSÉ RIBEIRO - BAIRRO BARRA DO RIACHO		
3.0	CAMPO ESPORTE CLUBE BEIRA RIO - BAIRRO VILA DO RIACHO		
4.0	CENTRO INDUSTRIAL		
5.0	COMUNIDADE DE BOA VISTA		
6.0	COMUNIDADE LAJINHA - DISTRITO DE SANTA ROSA		
7.0	COMUNIDADE LAMEIRÃO - DISTRITO DE SANTA ROSA		
8.0	COMUNIDADE PIRASSUNUNGA - DISTRITO DE SANTA ROSA		
9.0	ESCOLA CMEBTI ESTHER NASCIMENTO DOS SANTOS - BAIRRO SANTA ROSA		
10.0	ESTRADA MUNICIPAL - COMUNIDADE DE RIBEIRÃO DO SAPÊ		
11.0	PARQUINHO DO BAIRRO NOVA CONQUISTA I (RUA ROGÉRIO BRAGA ROSA)		
12.0	RUA ANTÔNIO SOARES - BAIRRO GUAXINDIBA		
13.0	RUA ANTÔNIO VIEIRA MACHADO - BAIRRO LIMÃO II		
14.0	RUA ARNOBIO PIMENTEL - BAIRRO CENTRO EMPRESARIAL		
15.0	RUA CECÍLIA ROSA QUIRINO - BAIRRO BARRA DO SAHY		
16.0	RUA CLAUDIONOR RANGEL - BAIRRO JEQUITIBÁ		
17.0	RUA DAS CEREJEIRAS - BAIRRO COQUEIRAL		
18.0	RUA DOS COLIBRIS - BAIRRO PLANALTO		
19.0	RUA DOUTOR ORLINDO BORGES - BAIRRO BARRA DO SAHY		
20.0	RUA IGNÁCIO BARBOSA DE AMORIM - BAIRRO VILA RICA		
21.0	RUA JORGE LIMA - BAIRRO VILLA SANTI		
22.0	RUA JOSÉ BARBOSA LIMA - BAIRRO NOVA JEQUITIBÁ		
23.0	RUA LAGOA DO AGUIAR - BAIRRO DE FÁTIMA		
24.0	RUA MARIO QUINTANA - BAIRRO VILLA SANTI		
25.0	RUA NOVA - BAIRRO JACUPEMBA		
26.0	RUA PIRAPITANGA - ALDEIA IRAJÁ		
27.0	RUA PROJETADA - BAIRRO GUARANÁ		
28.0	RUA PROJETADAS - BAIRRO RIBEIRÃO DO SAPÊ		
29.0	RUA RIO TAQUARAL - BAIRRO DE FÁTIMA		
30.0	RUA SANTA LUZIA - BAIRRO PORTELINHA		
31.0	RUA TRANSLÚCIDO - BAIRRO PUTIRI		
32.0	RUAS DA ESCOLA ÁLVARO DE SOUZA - BAIRRO VILA DO RIACHO		
33.0	RUAS PROJETADAS - ALDEIA IRAJÁ		
34.0	CANTEIRO DE OBRAS		
TOTAL GERAL			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTA MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.						BDI: 33,25%	
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES						REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).	
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses						Não Desonerado - LS: Conforme referenciais	
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES						Data Base: mar-25	
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			AVENIDA CÉU AZUL - BAIRRO VILA DO RIACHO				
1.1			POSTEAÇÃO				
100001	COMP.	1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	3,00		
100002	COMP.	1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
100006	COMP.	1.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO CÔNICO RETO, FLANGEADO, ALTURA DE ATÉ 6 METROS, COM 01 LUMINÁRIA DE LED DE 80W, FIXADAS EM SUPORTE TIPO PETÁLA, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5400 LUMENS COM TOMADA 7 PINOS	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
1.2			ESTRUTURAS				
200002	COMP.	1.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
200009	COMP.	1.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200016	COMP.	1.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200017	COMP.	1.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200055	COMP.	1.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	3,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
1.3			ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300002	COMP.	1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00		
300003	COMP.	1.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
1.4			CABEAMENTO				
400003	COMP.	1.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x16(16)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	22,00		
400006	COMP.	1.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	141,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - AVENIDA CÉU AZUL - BAIRRO VILA DO RIACHO							
2.0			BECO JOSÉ RIBEIRO - BAIRRO BARRA DO RIACHO				
2.1			POSTEAÇÃO				
100006	COMP.	2.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO CÔNICO RETO, FLANGEADO, ALTURA DE ATÉ 6 METROS, COM 01 LUMINÁRIA DE LED DE 80W, FIXADAS EM SUPORTE TIPO PETÁLA, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5400 LUMENS COM TOMADA 7 PINOS	UND	3,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
2.2			ESTRUTURAS				
200017	COMP.	2.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200021	COMP.	2.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDT EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	2.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
2.3			CABEAMENTO				
400002	COMP.	2.3.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-1x1x16(16)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	47,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - BECO JOSÉ RIBEIRO - BAIRRO BARRA DO RIACHO							
3.0			CAMPO ESPORTE CLUBE BEIRA RIO - BAIRRO VILA DO RIACHO				
3.1			POSTEAÇÃO				
100001	COMP.	3.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	4,00		
100002	COMP.	3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
100003	COMP.	3.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	2,00		
100004	COMP.	3.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
3.2			ESTRUTURAS				
200002	COMP.	3.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	3,00		
200004	COMP.	3.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200009	COMP.	3.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200011	COMP.	3.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%				
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).				
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais				
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25				
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)	
200016	COMP.	3.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00			
200021	COMP.	3.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDT EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00			
200027	COMP.	3.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00			
200033	COMP.	3.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00			
200046	COMP.	3.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00			
200047	COMP.	3.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00			
200054	COMP.	3.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE-TR3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN, COM TRANSFORMADOR TRIFÁSICO COM POTÊNCIA NOMINAL DE 30KVA	UND	1,00			
200055	COMP.	3.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	3,00			
SUBTOTAL ESTRUTURAS								
		3.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
300002	COMP.	3.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	4,00			
300003	COMP.	3.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00			
300004	COMP.	3.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00			
300005	COMP.	3.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00			
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
		3.4	CABEAMENTO					
400006	COMP.	3.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	274,00			
400007	COMP.	3.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	60,00			
400011	COMP.	3.4.3	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR PROTEGIDO COM CABO MENSAGEIRO PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO, SEÇÃO NOMINAL DE 70MM2	M	90,00			
400012	COMP.	3.4.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPAÇADOR LOSANGULAR AUTOTRAVANTE PARA REDE COMPACTA	UND	6,00			
SUBTOTAL CABEAMENTO								
SUBTOTAL - CAMPO ESPORTE CLUBE BEIRA RIO - BAIRRO VILA DO RIACHO								
		4.0	CENTRO INDUSTRIAL					
		4.1	POSTEAÇÃO					
100003	COMP.	4.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	10,00			
100004	COMP.	4.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	4,00			
SUBTOTAL POSTEAÇÃO								
		4.2	ESTRUTURAS					
200004	COMP.	4.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/300daN	UND	10,00			
200011	COMP.	4.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00			
200033	COMP.	4.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00			
200045	COMP.	4.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO N3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/1000daN	UND	1,00			
200046	COMP.	4.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	6,00			
200047	COMP.	4.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00			
200052	COMP.	4.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE4 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00			
200054	COMP.	4.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE-TR3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN, COM TRANSFORMADOR TRIFÁSICO COM POTÊNCIA NOMINAL DE 30KVA	UND	1,00			
200055	COMP.	4.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00			
SUBTOTAL ESTRUTURAS								
		4.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
300018	COMP.	4.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	10,00			
300019	COMP.	4.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00			
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
		4.4	CABEAMENTO					



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTES MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
400007	COMP.	4.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	398,00		
400011	COMP.	4.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR PROTEGIDO COM CABO MENSAGEIRO PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO, SEÇÃO NOMINAL DE 70MM2	M	273,00		
400012	COMP.	4.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPAÇADOR LOSANGULAR AUTOTRAVANTE PARA REDE COMPACTA	UND	15,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - CENTRO INDUSTRIAL							
		5.0	COMUNIDADE DE BOA VISTA				
		5.1	POSTEAÇÃO				
100001	COMP.	5.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	12,00		
100002	COMP.	5.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	5,00		
100003	COMP.	5.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	26,00		
100004	COMP.	5.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	12,00		
100005	COMP.	5.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12X1000daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		5.2	ESTRUTURAS				
200001	COMP.	5.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 9/300daN, 9/600daN, 10/150daN, 11/300daN.	UND	1,00		
200002	COMP.	5.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	12,00		
200004	COMP.	5.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/300daN	UND	26,00		
200005	COMP.	5.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/600daN	UND	1,00		
200006	COMP.	5.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/1000daN	UND	1,00		
200009	COMP.	5.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
200015	COMP.	5.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPS EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	4,00		
200022	COMP.	5.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDT EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200023	COMP.	5.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDT EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/1000daN	UND	1,00		
200027	COMP.	5.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
200033	COMP.	5.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	5,00		
200041	COMP.	5.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200045	COMP.	5.2.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO N3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/1000daN	UND	1,00		
200046	COMP.	5.2.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	26,00		
200047	COMP.	5.2.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	5,00		
200048	COMP.	5.2.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/1000daN	UND	2,00		
200051	COMP.	5.2.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/1000daN	UND	1,00		
200052	COMP.	5.2.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE4 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
200054	COMP.	5.2.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE-TR3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN, COM TRANSFORMADOR TRIFÁSICO COM POTÊNCIA NOMINAL DE 30KVA	UND	5,00		
200055	COMP.	5.2.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	8,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		5.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300015	COMP.	5.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 9/300daN, 9/600daN, 10/150daN, 11/300daN COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
300016	COMP.	5.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	12,00		
300017	COMP.	5.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	5,00		
300018	COMP.	5.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	26,00		
300019	COMP.	5.3.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	12,00		
300020	COMP.	5.3.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/1000DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTES MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
		5.4	CABEAMENTO				
400007	COMP.	5.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	1.921,00		
400011	COMP.	5.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR PROTEGIDO COM CABO MENSAGEIRO PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO, SEÇÃO NOMINAL DE 70MM2	M	1.354,00		
400012	COMP.	5.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPAÇADOR LOSANGULAR AUTOTRAVANTE PARA REDE COMPACTA	UND	112,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - COMUNIDADE DE BOA VISTA							
		6.0	COMUNIDADE LAJINHA - DISTRITO DE SANTA ROSA				
		6.1	POSTEAÇÃO				
100001	COMP.	6.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	5,00		
100002	COMP.	6.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	4,00		
100003	COMP.	6.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	11,00		
100004	COMP.	6.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		6.2	ESTRUTURAS				
200001	COMP.	6.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 9/300daN, 9/600daN, 10/150daN, 11/300daN.	UND	4,00		
200002	COMP.	6.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	5,00		
200004	COMP.	6.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/300daN	UND	9,00		
200009	COMP.	6.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
200014	COMP.	6.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPS EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	2,00		
200020	COMP.	6.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDT EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200027	COMP.	6.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200033	COMP.	6.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
200037	COMP.	6.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U1 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	5,00		
200038	COMP.	6.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	7,00		
200039	COMP.	6.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
200040	COMP.	6.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 10/150daN, 11/300daN, 11/600daN, 12/300daN, 12/600daN	UND	4,00		
200041	COMP.	6.2.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200042	COMP.	6.2.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U4 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200053	COMP.	6.2.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO COM TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 25KVA EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
200055	COMP.	6.2.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	4,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		6.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300001	COMP.	6.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 9/300daN, 9/600daN, 10/150daN, 11/300daN COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	6,00		
300002	COMP.	6.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	5,00		
300003	COMP.	6.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	4,00		
300004	COMP.	6.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	11,00		
300005	COMP.	6.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		6.4	CABEAMENTO				
400005	COMP.	6.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	818,00		
400010	COMP.	6.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR MT-1x1x04CAA PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO	M	595,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - COMUNIDADE LAJINHA - DISTRITO DE SANTA ROSA							
		7.0	COMUNIDADE LAMEIRÃO - DISTRITO DE SANTA ROSA				
		7.1	POSTEAÇÃO				



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTES MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
100001	COMP.	7.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	5,00		
100002	COMP.	7.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
100004	COMP.	7.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		7.2	ESTRUTURAS				
200002	COMP.	7.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	5,00		
200009	COMP.	7.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200027	COMP.	7.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200033	COMP.	7.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200039	COMP.	7.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200040	COMP.	7.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 10/150daN, 11/300daN, 11/600daN, 12/300daN, 12/600daN	UND	1,00		
200053	COMP.	7.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO COM TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 25KVA EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200055	COMP.	7.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		7.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300002	COMP.	7.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	5,00		
300003	COMP.	7.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00		
300005	COMP.	7.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		7.4	CABEAMENTO				
400005	COMP.	7.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	270,00		
400008	COMP.	7.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR MT-1x1x02CA PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO	M	27,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - COMUNIDADE LAMEIRÃO - DISTRITO DE SANTA ROSA							
		8.0	COMUNIDADE PIRASSUNUNGA - DISTRITO DE SANTA ROSA				
		8.1	POSTEAÇÃO				
100001	COMP.	8.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
100002	COMP.	8.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
100003	COMP.	8.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	4,00		
100004	COMP.	8.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		8.2	ESTRUTURAS				
200002	COMP.	8.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
200004	COMP.	8.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/300daN	UND	3,00		
200009	COMP.	8.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200014	COMP.	8.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPS EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200027	COMP.	8.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200033	COMP.	8.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200037	COMP.	8.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U1 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	2,00		
200038	COMP.	8.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200039	COMP.	8.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200040	COMP.	8.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 10/150daN, 11/300daN, 11/600daN, 12/300daN, 12/600daN	UND	1,00		
200042	COMP.	8.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U4 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200053	COMP.	8.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO COM TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 25KVA EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200055	COMP.	8.2.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZES.						BDI: 33,25%	
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES						REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).	
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses						Não Desonerado - LS: Conforme referenciais	
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES						Data Base: mar-25	
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
8.3 ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300002	COMP.	8.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300003	COMP.	8.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300004	COMP.	8.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	4,00		
300005	COMP.	8.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
8.4 CABEAMENTO							
400005	COMP.	8.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	294,00		
400008	COMP.	8.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR MT-1x1x02CA PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO	M	151,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - COMUNIDADE PIRASSUNUNGA - DISTRITO DE SANTA ROSA							
9.0 ESCOLA CMEBTI ESTHER NASCIMENTO DOS SANTOS - BAIRRO SANTA ROSA							
9.1 POSTEAÇÃO							
100001	COMP.	9.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
100002	COMP.	9.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
9.2 ESTRUTURAS							
200002	COMP.	9.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
200009	COMP.	9.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
200016	COMP.	9.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	3,00		
200055	COMP.	9.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	3,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
9.3 ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300003	COMP.	9.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
300016	COMP.	9.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300017	COMP.	9.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
9.4 CABEAMENTO							
400006	COMP.	9.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	132,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - ESCOLA CMEBTI ESTHER NASCIMENTO DOS SANTOS - BAIRRO SANTA ROSA							
10.0 ESTRADA MUNICIPAL - COMUNIDADE DE RIBEIRÃO DO SAPÊ							
10.1 POSTEAÇÃO							
100002	COMP.	10.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
100003	COMP.	10.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	13,00		
100004	COMP.	10.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	3,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
10.2 ESTRUTURAS							
200003	COMP.	10.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
200004	COMP.	10.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/300daN	UND	10,00		
200007	COMP.	10.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 9/300daN, 9/600daN, 10/150daN, 11/300daN.	UND	1,00		
200010	COMP.	10.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200015	COMP.	10.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPs EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200033	COMP.	10.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
200038	COMP.	10.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	13,00		
200039	COMP.	10.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	3,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
200041	COMP.	10.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200053	COMP.	10.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO COM TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 25KVA EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
200055	COMP.	10.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		10.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300010	COMP.	10.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T" 9/300daN, 9/600daN, 10/150daN, 11/300daN COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
300012	COMP.	10.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00		
300013	COMP.	10.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	13,00		
300014	COMP.	10.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		10.4	CABEAMENTO				
400005	COMP.	10.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	510,00		
400008	COMP.	10.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR MT-1x1x02CA PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO	M	480,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - ESTRADA MUNICIPAL - COMUNIDADE DE RIBEIRÃO DO SAPÉ							
		11.0	PARQUINHO DO BAIRRO NOVA CONQUISTA I (RUA ROGÉRIO BRAGA ROSA)				
		11.1	POSTEAÇÃO				
100002	COMP.	11.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		11.2	ESTRUTURAS				
200009	COMP.	11.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200028	COMP.	11.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	11.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		11.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300017	COMP.	11.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	4,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		11.4	CABEAMENTO				
400007	COMP.	11.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	23,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - PARQUINHO DO BAIRRO NOVA CONQUISTA I (RUA ROGÉRIO BRAGA ROSA)							
		12.0	RUA ANTÔNIO SOARES - BAIRRO GUAXINDIBA				
		12.1	POSTEAÇÃO				
100002	COMP.	12.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		12.2	ESTRUTURAS				
200003	COMP.	12.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200009	COMP.	12.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200016	COMP.	12.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	12.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		12.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300017	COMP.	12.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		12.4	CABEAMENTO				
400005	COMP.	12.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	47,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.						BDI: 33,25%	
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES						REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).	
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses						Não Desonerado - LS: Conforme referenciais	
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES						Data Base: mar-25	
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
SUBTOTAL - RUA ANTÔNIO SOARES - BAIRRO GUAXINDIBA							
13.0 RUA ANTÔNIO VIEIRA MACHADO - BAIRRO LIMÃO II							
13.1 POSTEAÇÃO							
100002	COMP.	13.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
13.2 ESTRUTURAS							
200003	COMP.	13.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200009	COMP.	13.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200031	COMP.	13.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200055	COMP.	13.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
13.3 ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300017	COMP.	13.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
13.4 CABEAMENTO							
400007	COMP.	13.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	95,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA ANTÔNIO VIEIRA MACHADO - BAIRRO LIMÃO II							
14.0 RUA ARNOBIO PIMENTEL - BAIRRO CENTRO EMPRESARIAL							
14.1 POSTEAÇÃO							
100001	COMP.	14.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
100002	COMP.	14.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
14.2 ESTRUTURAS							
200035	COMP.	14.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO BTXTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
200036	COMP.	14.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO BTXFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200055	COMP.	14.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
14.3 ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300016	COMP.	14.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300017	COMP.	14.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
14.4 CABEAMENTO							
400001	COMP.	14.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO CONCÊNTRICO BT-1x16+16MM² PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	90,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA ARNOBIO PIMENTEL - BAIRRO CENTRO EMPRESARIAL							
15.0 RUA CECÍLIA ROSA QUIRINO - BAIRRO BARRA DO SAHY							
15.1 POSTEAÇÃO							
100001	COMP.	15.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
100002	COMP.	15.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
15.2 ESTRUTURAS							
200002	COMP.	15.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
200009	COMP.	15.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200016	COMP.	15.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	15.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
15.3 ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300016	COMP.	15.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
300017	COMP.	15.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		15.4	CABEAMENTO				
400006	COMP.	15.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	96,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA CECÍLIA ROSA QUIRINO - BAIRRO BARRA DO SAHY							
		16.0	RUA CLAUDIONOR RANGEL - BAIRRO JEQUITIBÁ				
		16.1	POSTEAÇÃO				
100002	COMP.	16.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		16.2	ESTRUTURAS				
200003	COMP.	16.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200009	COMP.	16.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200032	COMP.	16.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/1000daN	UND	1,00		
200055	COMP.	16.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		16.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300017	COMP.	16.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		16.4	CABEAMENTO				
400007	COMP.	16.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	62,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA CLAUDIONOR RANGEL - BAIRRO JEQUITIBÁ							
		17.0	RUA DAS CEREJEIRAS - BAIRRO COQUEIRAL				
		17.1	POSTEAÇÃO				
100001	COMP.	17.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
100002	COMP.	17.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		17.2	ESTRUTURAS				
200002	COMP.	17.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
200009	COMP.	17.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200025	COMP.	17.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDP EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200027	COMP.	17.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200055	COMP.	17.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		17.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300016	COMP.	17.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300017	COMP.	17.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	4,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		17.4	CABEAMENTO				
400006	COMP.	17.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	142,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA DAS CEREJEIRAS - BAIRRO COQUEIRAL							
		18.0	RUA DOS COLIBRIS - BAIRRO PLANALTO				
		18.1	POSTEAÇÃO				
100002	COMP.	18.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	5,00		
100003	COMP.	18.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	2,00		
100004	COMP.	18.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.						BDI: 33,25%	
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES						REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).	
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses						Não Desonerado - LS: Conforme referenciais	
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES						Data Base: mar-25	
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
18.2 ESTRUTURAS							
200003	COMP.	18.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	4,00		
200004	COMP.	18.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	2,00		
200009	COMP.	18.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200010	COMP.	18.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200027	COMP.	18.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200046	COMP.	18.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	2,00		
200049	COMP.	18.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200054	COMP.	18.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE-TR3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN, COM TRANSFORMADOR TRIFÁSICO COM POTÊNCIA NOMINAL DE 30KVA	UND	1,00		
200055	COMP.	18.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
18.3 ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300006	COMP.	18.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 100W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	5,00		
300008	COMP.	18.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 100W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300009	COMP.	18.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 100W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
18.4 CABEAMENTO							
400007	COMP.	18.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	267,00		
400011	COMP.	18.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR PROTEGIDO COM CABO MENSAGEIRO PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO, SEÇÃO NOMINAL DE 70MM²	M	90,00		
400012	COMP.	18.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPAÇADOR LOSANGULAR AUTOTRAVANTE PARA REDE COMPACTA	UND	6,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA DOS COLIBRIS - BAIRRO PLANALTO							
19.0 RUA DOUTOR ORLINDO BORGES - BAIRRO BARRA DO SAHY							
19.1 POSTEAÇÃO							
100002	COMP.	19.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
19.2 ESTRUTURAS							
200003	COMP.	19.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200009	COMP.	19.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200018	COMP.	19.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	19.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
19.3 ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300003	COMP.	19.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
19.4 CABEAMENTO							
400007	COMP.	19.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	55,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA DOUTOR ORLINDO BORGES - BAIRRO BARRA DO SAHY							
20.0 RUA IGNÁCIO BARBOSA DE AMORIM - BAIRRO VILA RICA							
20.1 POSTEAÇÃO							
100002	COMP.	20.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
20.2 ESTRUTURAS							
200009	COMP.	20.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%				
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).				
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais				
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25				
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)	
200018	COMP.	20.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00			
200055	COMP.	20.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00			
SUBTOTAL ESTRUTURAS								
		20.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
300003	COMP.	20.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00			
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
		20.4	CABEAMENTO					
400007	COMP.	20.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	30,00			
SUBTOTAL CABEAMENTO								
SUBTOTAL - RUA IGNÁCIO BARBOSA DE AMORIM - BAIRRO VILA RICA								
		21.0	RUA JORGE LIMA - BAIRRO VILLA SANTI					
		21.1	POSTEAÇÃO					
100002	COMP.	21.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00			
SUBTOTAL POSTEAÇÃO								
		21.2	ESTRUTURAS					
200009	COMP.	21.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00			
200016	COMP.	21.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00			
200055	COMP.	21.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00			
SUBTOTAL ESTRUTURAS								
		21.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
300003	COMP.	21.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00			
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
		21.4	CABEAMENTO					
400007	COMP.	21.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	23,00			
SUBTOTAL CABEAMENTO								
SUBTOTAL - RUA JORGE LIMA - BAIRRO VILLA SANTI								
		22.0	RUA JOSÉ BARBOSA LIMA - BAIRRO NOVA JEQUITIBÁ					
		22.1	POSTEAÇÃO					
100002	COMP.	22.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00			
100003	COMP.	22.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00			
SUBTOTAL POSTEAÇÃO								
		22.2	ESTRUTURAS					
200003	COMP.	22.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00			
200009	COMP.	22.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00			
200028	COMP.	22.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00			
200034	COMP.	22.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO S1 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00			
200055	COMP.	22.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00			
SUBTOTAL ESTRUTURAS								
		22.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
300003	COMP.	22.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00			
300004	COMP.	22.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00			
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
		22.4	CABEAMENTO					
400007	COMP.	22.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	77,00			
SUBTOTAL CABEAMENTO								
SUBTOTAL - RUA JOSÉ BARBOSA LIMA - BAIRRO NOVA JEQUITIBÁ								
		23.0	RUA LAGOA DO AGUIAR - BAIRRO DE FÁTIMA					
		23.1	POSTEAÇÃO					
100001	COMP.	23.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00			



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
100002	COMP.	23.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
				SUBTOTAL POSTEAÇÃO			
		23.2	ESTRUTURAS				
200002	COMP.	23.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200009	COMP.	23.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200026	COMP.	23.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200028	COMP.	23.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200031	COMP.	23.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200055	COMP.	23.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00		
				SUBTOTAL ESTRUTURAS			
		23.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300016	COMP.	23.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300017	COMP.	23.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
				SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
		23.4	CABEAMENTO				
400004	COMP.	23.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	24,00		
400006	COMP.	23.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	79,00		
				SUBTOTAL CABEAMENTO			
				SUBTOTAL - RUA LAGOA DO AGUIAR - BAIRRO DE FÁTIMA			
		24.0	RUA MARIO QUINTANA - BAIRRO VILLA SANTI				
		24.1	POSTEAÇÃO				
100001	COMP.	24.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
100002	COMP.	24.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
				SUBTOTAL POSTEAÇÃO			
		24.2	ESTRUTURAS				
200002	COMP.	24.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200009	COMP.	24.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200019	COMP.	24.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200055	COMP.	24.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
				SUBTOTAL ESTRUTURAS			
		24.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300016	COMP.	24.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
300017	COMP.	24.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
				SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
		24.4	CABEAMENTO				
400007	COMP.	24.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	60,00		
				SUBTOTAL CABEAMENTO			
				SUBTOTAL - RUA MARIO QUINTANA - BAIRRO VILLA SANTI			
		25.0	RUA NOVA - BAIRRO JACUPEMBA				
		25.1	POSTEAÇÃO				
100002	COMP.	25.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	3,00		
				SUBTOTAL POSTEAÇÃO			
		25.2	ESTRUTURAS				
200003	COMP.	25.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200009	COMP.	25.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200018	COMP.	25.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	25.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
				SUBTOTAL ESTRUTURAS			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
		25.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300017	COMP.	25.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		25.4	CABEAMENTO				
400007	COMP.	25.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	90,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA NOVA - BAIRRO JACUPEMBA							
		26.0	RUA PIRAPITANGA - ALDEIA IRAJÁ				
		26.1	POSTEAÇÃO				
100002	COMP.	26.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		26.2	ESTRUTURAS				
200009	COMP.	26.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200028	COMP.	26.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	26.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		26.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300003	COMP.	26.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		26.4	CABEAMENTO				
400005	COMP.	26.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	31,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA PIRAPITANGA - ALDEIA IRAJÁ							
		27.0	RUA PROJETADA - BAIRRO GUARANÁ				
		27.1	POSTEAÇÃO				
100002	COMP.	27.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		27.2	ESTRUTURAS				
200008	COMP.	27.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200027	COMP.	27.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200030	COMP.	27.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	27.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
		27.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300017	COMP.	27.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
		27.4	CABEAMENTO				
400007	COMP.	27.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	59,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA PROJETADA - BAIRRO GUARANÁ							
		28.0	RUA PROJETADAS - BAIRRO RIBEIRÃO DO SAPÊ				
		28.1	POSTEAÇÃO				
100001	COMP.	28.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	2,00		
100002	COMP.	28.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
100003	COMP.	28.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	2,00		
100004	COMP.	28.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	2,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
		28.2	ESTRUTURAS				
200002	COMP.	28.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200004	COMP.	28.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/300daN	UND	1,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura (SEMOB)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTE MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
200009	COMP.	28.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200011	COMP.	28.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200016	COMP.	28.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN	UND	1,00		
200018	COMP.	28.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200033	COMP.	28.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200043	COMP.	28.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO B4 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200046	COMP.	28.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	4,00		
200047	COMP.	28.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200049	COMP.	28.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	2,00		
200054	COMP.	28.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE-TR3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN, COM TRANSFORMADOR TRIFÁSICO COM POTÊNCIA NOMINAL DE 30KVA	UND	1,00		
200055	COMP.	28.2.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	2,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
	28.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
300011	COMP.	28.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300012	COMP.	28.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
300013	COMP.	28.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300014	COMP.	28.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
	28.4	CABEAMENTO					
400006	COMP.	28.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	109,00		
400007	COMP.	28.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	62,00		
400011	COMP.	28.4.3	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR PROTEGIDO COM CABO MENSAGEIRO PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO, SEÇÃO NOMINAL DE 70MM2	M	239,00		
400012	COMP.	28.4.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPAÇADOR LOSANGULAR AUTOTRAVANTE PARA REDE COMPACTA	UND	18,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA PROJETADAS - BAIRRO RIBEIRÃO DO SAPÊ							
	29.0	RUA RIO TAQUARAL - BAIRRO DE FÁTIMA					
	29.1	POSTEAÇÃO					
100002	COMP.	29.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO							
	29.2	ESTRUTURAS					
200009	COMP.	29.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200030	COMP.	29.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		
200055	COMP.	29.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS							
	29.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
300012	COMP.	29.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
	29.4	CABEAMENTO					
400007	COMP.	29.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	29,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO							
SUBTOTAL - RUA RIO TAQUARAL - BAIRRO DE FÁTIMA							
	30.0	RUA SANTA LUZIA - BAIRRO PORTELINHA					
	30.1	POSTEAÇÃO					
100002	COMP.	30.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
100003	COMP.	30.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	1,00		



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTES MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.							BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES							REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses							Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES							Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO				UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
SUBTOTAL POSTEAÇÃO										
		30.2	ESTRUTURAS							
200009	COMP.	30.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	1,00		
200035	COMP.	30.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO BTXTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN				UND	4,00		
200046	COMP.	30.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN				UND	1,00		
200055	COMP.	30.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA				UND	1,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS										
		30.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300003	COMP.	30.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO				UND	1,00		
300004	COMP.	30.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO				UND	1,00		
300005	COMP.	30.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO				UND	1,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA										
		30.4	CABEAMENTO							
400001	COMP.	30.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO CONCÊNTRICO BT-1x16+16MM² PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO				M	74,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO										
SUBTOTAL - RUA SANTA LUZIA - BAIRRO PORTELINHA										
		31.0	RUA TRANSLÚCIDO - BAIRRO PUTIRI							
		31.1	POSTEAÇÃO							
100002	COMP.	31.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	3,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO										
		31.2	ESTRUTURAS							
200009	COMP.	31.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	2,00		
200016	COMP.	31.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPI EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN				UND	1,00		
200024	COMP.	31.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDP EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	1,00		
200055	COMP.	31.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA				UND	2,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS										
		31.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
300017	COMP.	31.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO				UND	3,00		
SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA										
		31.4	CABEAMENTO							
400005	COMP.	31.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO				M	84,00		
SUBTOTAL CABEAMENTO										
SUBTOTAL - RUA TRANSLÚCIDO - BAIRRO PUTIRI										
		32.0	RUAS DA ESCOLA ÁLVARO DE SOUZA - BAIRRO VILA DO RIACHO							
		32.1	POSTEAÇÃO							
100001	COMP.	32.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN				UND	3,00		
100002	COMP.	32.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	6,00		
SUBTOTAL POSTEAÇÃO										
		32.2	ESTRUTURAS							
200002	COMP.	32.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN				UND	3,00		
200009	COMP.	32.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	2,00		
200020	COMP.	32.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDT EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	1,00		
200027	COMP.	32.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMAN EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	2,00		
200035	COMP.	32.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO BTXTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300daN				UND	2,00		
200036	COMP.	32.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO BTXFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN				UND	2,00		
200055	COMP.	32.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA				UND	4,00		
SUBTOTAL ESTRUTURAS										



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTES MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.				BDI: 33,25%			
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES				REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).			
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses				Não Desonerado - LS: Conforme referenciais			
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES				Data Base: mar-25			
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
		32.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300002	COMP.	32.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
300003	COMP.	32.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	4,00		
300016	COMP.	32.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
300017	COMP.	32.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 150W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	2,00		
				SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
		32.4	CABEAMENTO				
400001	COMP.	32.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO CONCÊNTRICO BT-1x16+16MM² PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	102,00		
400005	COMP.	32.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	168,00		
400006	COMP.	32.4.3	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x35(35)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	36,00		
				SUBTOTAL CABEAMENTO			
				SUBTOTAL - RUAS DA ESCOLA ÁLVARO DE SOUZA - BAIRRO VILA DO RIACHO			
		33.0	RUAS PROJETADAS - ALDEIA IRAJÁ				
		33.1	POSTEAÇÃO				
100002	COMP.	33.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	30,00		
100003	COMP.	33.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	3,00		
100004	COMP.	33.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	5,00		
				SUBTOTAL POSTEAÇÃO			
		33.2	ESTRUTURAS				
200003	COMP.	33.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	22,00		
200004	COMP.	33.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTG EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR E 12/300daN	UND	3,00		
200009	COMP.	33.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	5,00		
200011	COMP.	33.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMFL EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200013	COMP.	33.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMPS EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	2,00		
200020	COMP.	33.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMDT EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600daN	UND	1,00		
200033	COMP.	33.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE BAIXA TENSÃO SMTR EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	4,00		
200039	COMP.	33.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200041	COMP.	33.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO U3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200046	COMP.	33.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE2 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	3,00		
200049	COMP.	33.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300daN	UND	3,00		
200052	COMP.	33.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE4 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN	UND	1,00		
200054	COMP.	33.2.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA DE MÉDIA TENSÃO CE-TR3 EM POSTES DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600daN, COM TRANSFORMADOR TRIFÁSICO COM POTÊNCIA NOMINAL DE 30KVA	UND	3,00		
200055	COMP.	33.2.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ATERRAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	8,00		
				SUBTOTAL ESTRUTURAS			
		33.3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
300003	COMP.	33.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	22,00		
300004	COMP.	33.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/300DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	3,00		
300005	COMP.	33.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 80W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	4,00		
300007	COMP.	33.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 100W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 9/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	10,00		
300009	COMP.	33.3.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 100W EM POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 12/600DAN, COM RELÉ FOTOELÉTRICO, BRAÇO E FERRAGENS DE FIXAÇÃO	UND	1,00		
				SUBTOTAL ILUMINAÇÃO PÚBLICA			



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DE EXTENSÕES DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSAS LOCALIDADES DESTES MUNICÍPIO DE ARACRUZ/ES.						BDI: 33,25%	
ENDEREÇO: DIVERSAS LOCALIDADES						REF: DER-ES EDIF. (mar-25). SINAPI (mar-25). SCO-RIO (mar-25). ORSE (mar-25).	
PRAZO OBRA PREV.: 12 meses						Não Desonerado - LS: Conforme referenciais	
MUNICÍPIO: ARACRUZ - ES						Data Base: mar-25	
CÓD.	ÓRGÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
		33.4	CABEAMENTO				
400005	COMP.	33.4.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-2x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	280,00		
400007	COMP.	33.4.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR BT-3x1x70(70)MM² MULTIPLEXADO PARA EXTENSÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO	M	904,00		
400008	COMP.	33.4.3	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR MT-1x1x02CA PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO	M	14,00		
400011	COMP.	33.4.4	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONDUTOR PROTEGIDO COM CABO MENSAGEIRO PARA EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO, SEÇÃO NOMINAL DE 70MM²	M	199,00		
400012	COMP.	33.4.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPAÇADOR LOSANGULAR AUTOTRAVANTE PARA REDE COMPACTA	UND	12,00		
						SUBTOTAL CABEAMENTO	
						SUBTOTAL - RUAS PROJETADAS - ALDEIA IRAJÁ	
		34.0	CANTEIRO DE OBRAS				
20801	DER-ES	34.1	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO COM SANITÁRIO ÁREA 14.50M², DE CHAPA DE COMPENS. 12MM E PONTALETE 8X8CM, PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHA DE FIBROC. 6MM, INCL. PONTO DE LUZ E CX. DE INSPEÇÃO, CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	M²	14,50		
20802	DER-ES	34.2	BARRACÃO PARA ALMOXARIFADO ÁREA DE 10.90M², DE CHAPA DE COMPENSADO 12MM E PONTALETES 8X8CM, PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHA DE FIBROCIMENTO DE 6MM, INCLUSIVE PONTO DE LUZ, CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	M²	10,90		
20803	DER-ES	34.3	BARRACÃO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO ÁREA DE 10.90M², DE CHAPA DE COMPENSADO 12MM E PONTALETES 8X8CM, PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM, INCLUSIVE PONTO DE LUZ, CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	M²	10,90		
20804	DER-ES	34.4	REFEITÓRIO COM PAREDES DE CHAPA DE COMPENS. 12MM E PONTALETES 8X8CM, PISO CIMENT. E COBERT. DE TELHAS FIBROC. 6MM, INCL. PONTO DE LUZ E CX. DE INSPEÇÃO (CONS. 1.21M²/FUNC.TURNO), CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÃO)	M²	12,50		
20305	DER-ES	34.5	PLACA DE OBRA NAS DIMENSÕES DE 2,0 X 4,0 M, PADRÃO DER	M²	8,00		
20352	DER-ES	34.6	UNIDADE DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO PARA ATÉ 20 FUNC. ÁREA 18.15M², PAREDES DE CHAPA COMPENS. 12MM E PONTALETE 8X8CM, PISO CIMENTADO, COBERT. TELHA FIBROC. 6MM, INCL. INST. DE LUZ E CX. DE INSPEÇÃO, CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	UND	1,00		
20811	DER-ES	34.7	RESERVATÓRIO DE POLIETILENO DE 1000 L, INCLUSIVE SUPORTE EM MADEIRA DE 7X12CM E 5X7CM, ELEVADO DE 4M, CONFORME PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	UND	1,00		
20351	DER-ES	34.8	TAPUME TELHA METÁLICA ONDULADA EM AÇO GALVALUME 0,50MM BRANCA H=2,20M, INCL. MONTAGEM ESTR. MAD. 8"X8", C/ADESIVO "DER-ES" 60X60CM A CADA 10M, INCL. FAIXAS PINT. ESMALTE SINT. CORES AZUL C/ H=30CM E ROSA C/ H=10CM (REAPROVEITAMENTO 2X)	M	80,00		
20812	DER-ES	34.9	REDE DE ÁGUA, COM PADRÃO DE ENTRADA D'ÁGUA DIÂM. 3/4", CONF. ESPEC. CESAN, INCL. TUBOS E CONEXÕES PARA ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO, EXTRAVASOR E LIMPEZA, CONS. O PADRÃO A 25M, CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	M	25,00		
20713	DER-ES	34.10	REDE DE LUZ, INCL. PADRÃO ENTRADA DE ENERGIA TRIFÁS., CABO DE LIGAÇÃO ATÉ BARRACÕES, QUADRO DE DISTRIB., DISJ. E CHAVE DE FORÇA (QUANDO NECESSÁRIO), CONS. 20M ENTRE PADRÃO ENTRADA E QDG, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M	20,00		
AD 20.05.0500 (/)	SCO-RIO	34.11	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, INCLUINDO TRANSPORTE DE IDA E VOLTA, MANUTENÇÃO E HIGIENIZAÇÃO 3 VEZES POR SEMANA, MODELO LUXO, DIMENSÕES 2,31 X 1,15 X 1,15M.	MÊS	12,00		
						SUBTOTAL - CANTEIRO DE OBRAS	
						TOTAL GERAL	