

SUBANEXO II – Dados Quantitativos dos Ativos da Rede

REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Cadastro Técnico – Resumo

Descrição	Quantidade
Unidades de IP	549.793
Sustentação	525.618
Luminárias	617.288
Lâmpadas	618.335
Condutores (metro)	13.446.760
Caixas de passagem	113.668
Transformadores	15.934

REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Cadastro Técnico – Sustentações Instaladas

Sustentação	Quantidade
BRAÇO SP-1 3140 mm	173.128
BRAÇO SP-1 2000 mm	107.966
BRAÇO SP-1 3820 mm	89.175
BRAÇO SP-1B 900 mm	52.812
BRAÇO SP-1 200 mm	39.235
BRAÇO SP-1B-0 2200 mm	10.488
BRAÇO SP-1B-1 2200 mm	8.736
BRAÇO SP-1 800 mm	8.477
OUTRO	9.765
BRAÇO SP-1B-1 200 mm	5.751
BRAÇO SP-1B-0 200mm	4.449
BRAÇO SP-8	4.880
BRAÇO SP-6	4.647
BRAÇO SP-4	1.987
BRAÇO SP-2 3820 mm	1.117
BRAÇO SP-2 3140 mm	1.004
BRAÇO SP-2 2000 mm	309
BRAÇO SP-2 200 mm	146
BRAÇO SP-2 800 mm	87
BRAÇO SP-32 800mm	392
BRAÇO SP-35 CURTO - 2.000MM	296
BRAÇO SP-35 MÉDIO - 3.000MM	771
Total	525.618

REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Quadro Resumo das Lâmpadas da Rede

Origem da Informação	Quantitativo	Detalhamento
Cadastro Técnico Georreferenciado	593.000	Subanexo VI - Lâmpadas do Cadastro Técnico
Lâmpadas em Parques (Transferidas Recentemente ao Ilume)	1.899	Subanexo VII - Lâmpadas em Parques
Lâmpadas em Travessia de Pedestres (Transferidas Recentemente ao Ilume)	7.562	-
Lâmpadas que restavam sob gestão da Distribuidora de Energia Elétrica (Transferidas Recentemente ao Ilume)	9.067	Subanexo VIII - Lâmpadas Transferidas da Distribuidora de Energia Elétrica
Lâmpadas Ampliadas Recentemente (ainda não inseridas no Cadastro Técnico)	6.807	-
TOTAL	618.335	

REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Cadastro Técnico – Sustentações Instaladas

Tipo de Condutor	Quantidade (metros)	Tipo de Condutor	Quantidade (metros)
MULTIPLEX-16 mm2-DUPLEX	7.833.120	OUTROS	64.902
MULTIPLEX-16 mm2-TRIPLEX	1.899.350	FIO BIMETÁLICO-16 MM2-AÇO/COBRE	126.848
PVC VERDE-6 AWG-COBRE	1.473.812	FIO BIMETÁLICO-25 MM2-AÇO/COBRE	7.674
PVC PRETO-6 AWG-COBRE	686.992	FIO BIMETÁLICO-35 MM2-AÇO/COBRE	118.243
PVC PRETO-35 MM2-COBRE	378.273	PVC-2x2,5 MM2-COBRE	124.261
PVC PRETO-25 MM2-COBRE	356.063	NÚ-10 MM2-COBRE	2.178
PVC PRETO-16 MM2-COBRE	168.585	NÚ-16 MM2-COBRE	94.772
PVC PRETO-10 MM2-ALUMINIO	81.802	NÚ-25 MM2-COBRE	29.883
Total:		13.446.758	

REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Cadastro Técnico – Transformadores instalados

Transformadores	
Potência	Quantidade
10 kVA	13.231
8 kVA	1.228
15 kVA	1.022
25 kVA	397
5 kVA	56
Total	15.934