



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARACARÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

EMENDA PARLAMENTAR INDIVIDUAL IMPOSITIVA POR TRANSFERENCIA ESPECIAL N° 114

Objeto: **AMPLIAÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NA SEDE E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARACARÁ**

Serviço: **ILUMINAÇÃO PÚBLICA NA SEDE E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARACARÁ**

N° Pontos: **1934 Unid.**

Município: **CARACARÁ**

TRT: **CFT2605963819**

Data: **03/07/2026**

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA
1	CARACARÁ - SEDE	Unid	1.439
2	CARACARÁ - AVENIDAS	Unid	220
3	VILA CACHOEIRINHA	Unid	50
4	VILA CAICUMBÍ	Unid	50
5	VILA DE TERRA PRETA	Unid	50
6	VILA SÃO JOSÉ	Unid	60
7	VILA SERRA DOURADA	Unid	45
8	VILA DE SACÁI	Unid	20
<b>TOTAL DE PONTOS DE LUMINÁRIAS</b>		<b>Unid</b>	<b>1.934</b>

ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA
<b>1.0</b>	<b>LUMINÁRIA SIMPLES ATÉ 70W A 100W</b>		
1.1	VILA CACHOEIRINHA	Unid	50
1.2	VILA CAICUMBÍ	Unid	50
1.3	VILA DE TERRA PRETA	Unid	50
1.4	VILA SÃO JOSÉ	Unid	60
1.5	VILA SERRA DOURADA	Unid	45
1.6	VILA DE SACÁI	Unid	20
<b>TOTAL DE PONTOS DE LUMINÁRIAS</b>		<b>Unid</b>	<b>275</b>

ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA
<b>2.0</b>	<b>LUMINÁRIA SIMPLES ATÉ 110W A 125W</b>		
2.1	CARACARÁ - SEDE	Unid	1.439
<b>TOTAL DE PONTOS DE LUMINÁRIAS</b>		<b>Unid</b>	<b>1.439</b>

ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA
<b>3.0</b>	<b>LUMINÁRIA 02 PÉTALAS ATÉ 150W A 210W</b>		
3.1	CARACARÁ - AV. DR. ZANNY	Unid	200
<b>TOTAL DE PONTOS DE LUMINÁRIAS</b>		<b>Unid</b>	<b>200</b>

ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA
<b>4.0</b>	<b>LUMINÁRIA 04 PÉTALAS ATÉ 150W A 210W</b>		
4.1	CARACARÁ - AV. DR. ZANNY	Unid	20
<b>TOTAL DE PONTOS DE LUMINÁRIAS</b>		<b>Unid</b>	<b>20</b>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	MEMÓRIA DE CÁLCULO				QUANTIDADE
			Extensão por ponto/ Quantidade	Luminária(70 A 100W)	Luminária(110 A 125W)	Luminária 02 Petálas)	
3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	m	14,00m	275,00 Pontos	1.439,00 Pontos		23.996,00m
3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	m	14,00m			200,00 Pontos	3.080,00m
3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM²	m	14,00m	PROJEÇÃO PARA REDE SUBTERRANEA NOS CANTEIROS		200,00 Pontos	3.080,00m
3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM²	m	4,00m	PROJEÇÃO PARA REDE SUBTERRANEA NOS CANTEIROS		200,00 Pontos	880,00m
3.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2")	m	880,00m			2,00 unid. cabo/ eletroduto	440,00m
3.6	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2")	Unid	440,00m			3,00m de extensão/ eletroduto	147,00 unid
3.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2")	m	3.080,00m			2,00 unid. cabo/ eletroduto	1.540,00m
3.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2")	Unid	1.540,00m			3,00m de extensão/ eletroduto	513,00 unid
3.9	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA.	m³		Largura da vala	Profundidade da Vala	Extensão de eletroduto	Extensão de eletroduto
			0,25m	0,20m	0,50m	1.540,00m	440,00m
3.10	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, 0,40 X 0,40 X 0,40 M	Unid				200,00und/ ponto	220,00 unid
3.13	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO	Unid	50,00%	275,00 Pontos			138,00 unid
3.14	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 1,50 M, PARA POSTE METÁLICO	Unid	40,00%		1.439,00 Pontos		575,60 unid
4.1	SUBESTAÇÃO TRIFÁSICA DE 75KVA MONTAGEM EM POSTE DE CONCRETO - LDU EM MT - PADRÃO URBANO	Unid	SEDE			4,00 unid	4,00 unid

HAROLDO JOSÉ MUNIZ  
TECNICO EM ELETROTÉCNICA  
CFT 62808559453  
MATRÍCULA 1739