



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARACARAI
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

EMENDA ESPECIAL Nº 202442690004 - PLANO DE AÇÃO Nº 09032024-073924
Objeto: **MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA SEDE E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARACARAI-RR**
Serviço: **ILUMINAÇÃO PÚBLICA NA SEDE E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARACARAI**
Nº Pontos: **1760 Unid.**
Município: **CARACARAI**
TRT: **CFT2605963819**
Data: **27/06/2026**

MEMÓRIA DE CALCULO								
ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA					
1	CARACARAI - SEDE	Unid	1.300					
2	VILA NOVO PARAISO	Unid	100					
3	VILA PETROLINA DO NORTE	Unid	90					
4	VILA VISTA ALEGRE	Unid	90					
7	VILA DO ITA	Unid	30					
9	VILA BARUANINHA	Unid	50					
10	VILA CAROLINA DO NORTE	Unid	50					
11	VILA BARAUANA	Unid	50					
TOTAL DE PONTOS DE LUMINARIAS		Unid	1.760					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA					
1.0	LUMINARIA SIMPLES ATÉ 70W A 100W							
1.1	VILA DO ITA	Unid	30					
1.2	VILA BARUANINHA	Unid	75					
1.3	VILA CAROLINA DO NORTE	Unid	60					
1.4	VILA BARAUANA	Unid	60					
TOTAL DE PONTOS DE LUMINARIAS		Unid	225					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA					
2.0	LUMINARIA SIMPLES ATÉ 110W A 125W							
2.1	SEDE 10 BAIRROS	Unid	1.190					
2.2	VILA NOVO PARAISO	Unid	100					
2.3	VILA PETROLINA DO NORTE	Unid	90					
2.4	VILA VISTA ALEGRE	Unid	110					
TOTAL DE PONTOS DE LUMINARIAS		Unid	1.490					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA					
3.0	LUMINARIA 02 PETALAS ATÉ 150W A 210W							
3.1	CARACARAI - SEDE	Unid	70					
TOTAL DE PONTOS DE LUMINARIAS		Unid	70					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS LOCALIDADES	UNID.	MEMÓRIA					
4.0	LUMINARIA 04 PETALAS ATÉ 150W A 210W							
4.1	CARACARAI - SEDE	Unid	40					
TOTAL DE PONTOS DE LUMINARIAS		Unid	40					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	MEMÓRIA DE CALCULO					QUANTIDADE
3.1	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM²	m	15,00m	225,00 Pontos	90,00%	300,00 Pontos	90,00%	4.267,50m
3.2	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM²	m	15,00m	225,00m	50,00%	300,00 Pontos	50,00%	2.377,50m
3.3	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM²	m						500,00m
3.4	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM²	m						200,00m
3.5	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2")	m	200,00m	3,00und/ cabo				67,00m
3.6	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 75 MM (2 1/2")	Unid	67,00m	3,00m				22,00 unid
3.7	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2")	m	500,00m	3,00und/ cabo				167,00m
3.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2")	Unid	167,00m	3,00m				56,00 unid
3.9	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA.	m³	0,25m	67,00m	167,00m		0,62m	36,27m³
3.10	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO DI: 0,60 X 0,60 X H=0,50M	Unid	1.760,00und/ ponto	5,00%				88,00 unid
3.13	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO	Unid	525,00 Pontos	30,00%				157,50 unid
3.14	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 1,50 M, PARA POSTE METÁLICO	Unid	40,00 Pontos	30,00%				12,00 unid

HAROLDO JOSÉ MUNIZ
TECNICO EM ELETROTÉCNICA
CFT 62808559453
MATRÍCULA 1739