

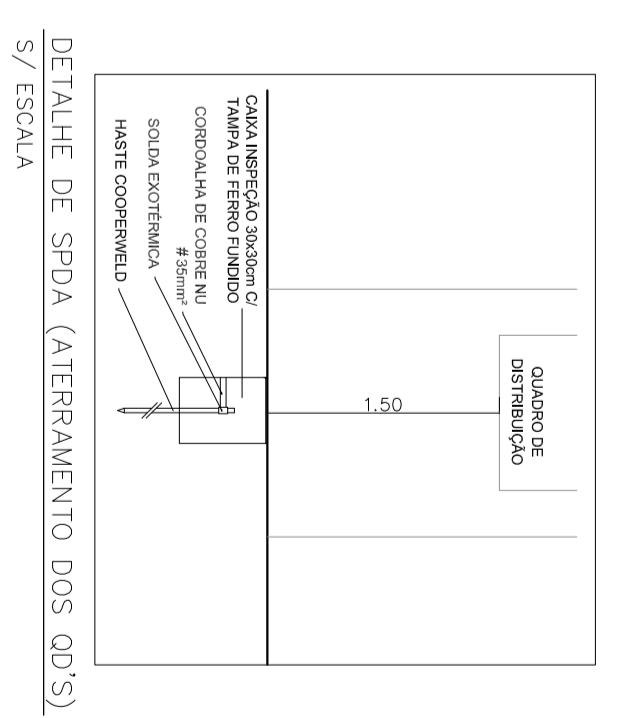
DIAGRAMA UNILINAR (CIRCUITOS ADICIONAIS NO QDS EXISTENTE - ÁREA ABERTA)
S/ ESCALA

PLANTA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO (LUMINAÇÃO DO PARQUE DE EXPOSIÇÕES)
ESCALA 1/200

Nº	DESCRIÇÃO QUANTO	QUANTO DE CABLES (ODS EXISTENTE)				QUANTO DE CABLES (ODS ADICIONAL)				TOTAL DO CABLE	COMUNICAÇÃO TOTAL						
		Ø 1 1/2"	Ø 1"	Ø 3/4"	Ø 3/8"	Ø 1 1/2"	Ø 1"	Ø 3/4"	Ø 3/8"		Ø 1 1/2"	Ø 1"	Ø 3/4"	Ø 3/8"			
1	Instalação de Arco Aberto	1				1				2							
2	Instalação de Arco Aberto																
3	Instalação de Arco Aberto																
4	Instalação de Arco Aberto																
5	Instalação de Arco Aberto																
6	Instalação de Arco Aberto																
7	Instalação de Arco Aberto																
8	Instalação de Arco Aberto																
9	Instalação de Arco Aberto																
TOTAL QUANTO		1				1				2							

Nº	DESCRIÇÃO QUANTO	ESPECIFICAÇÃO	VOLTAGEM	QUANTO	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	UNIDADE	VALOR
1	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
2	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
3	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
4	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
5	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
6	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
7	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
8	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
9	Instalação de Arco Aberto	3x100W	220V	1	40,00	40,00		40,00
TOTAL QUANTO				9		360,00		360,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTO	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1	3x100W	13	13	142,00	1846,00
2	3x100W	13	13	142,00	1846,00
3	3x100W	13	13	142,00	1846,00
4	3x100W	13	13	142,00	1846,00
5	3x100W	13	13	142,00	1846,00
6	3x100W	13	13	142,00	1846,00
7	3x100W	13	13	142,00	1846,00
8	3x100W	13	13	142,00	1846,00
9	3x100W	13	13	142,00	1846,00
TOTAL QUANTO			117		15784,20



DETALHE DE SPDA (ATERRAMENTO DOS QDS)
S/ ESCALA

VOLPI
SOLUÇÃO INTELIGENTE

VOLPI CONSULTORIA E MANUTENÇÃO DE ENERGIA LTDA
Av. Bento do Rio Branco, 2679 - Jardim São Carlos - São Paulo - SP
CNPJ nº 07.205.848/0001-07

Prefeitura Municipal de Betim

REVISÃO: 01
PROJETO: LUMINAÇÃO DE BAIXA TENSÃO (LUMINAÇÃO DO PARQUE DE EXPOSIÇÕES)
AUTOR: [Assinatura]

PROJETO: LUMINAÇÃO DE BAIXA TENSÃO (LUMINAÇÃO DO PARQUE DE EXPOSIÇÕES)
AUTOR: [Assinatura]

PROJETO: LUMINAÇÃO DE BAIXA TENSÃO (LUMINAÇÃO DO PARQUE DE EXPOSIÇÕES)
AUTOR: [Assinatura]