



RELAÇÃO DE MATERIAIS		
ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
TUBO PVC JEI PB DN 50 PN 0,60 MPA C14N1	M	1143,34
TUBO PVC JEI PB DN 32 PN 750 KPA	M	1700,08
C 80/ BB PVC JS DN 32	PC	35
C 80/ BB PVC JS DN 50	PC	03
N PVC JS DN 32	PC	03
N PVC JS DN 50	PC	08
CRUZETA PVC JS DN 32	PC	01
REGISTRO ESFERA JS DN 32	PC	14
ABRIGO DE REGISTRO ESFERA	ABR	14
PASTA LUBRIFICANTE	KG	0,50
APRIMADO DE PVC	KG	0,60



LLA
Engenharia & Assessoria

CNPJ: 05.017.195/0001-04
RUA FLORESTA Nº. 1800, CENTRO
CEP: 85880-000 ITAIPULÂNDIA-PR
FONE: (45)3559-1433 - EMAIL: lla@llaengenharia.com.br

Nº	DESCRIÇÃO	DATA	REVISÃO	NOTA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MEDIANEIRA				
MUNICÍPIO: COORDENADOR		FOLHA Nº		01
MEDIANEIRA - LINHA GRAÇA ARANHA				
OBJETO		DATA		ABRILHO 2022
sistema de abastecimento de água		ESCALA		1:5000
PROJETO		RESPONSÁVEL TÉCNICO		
DESENVOLVIMENTO		MARCÉLUS V. K. BORGES		
CAD		Geólogo		
DESENHO: CMO				