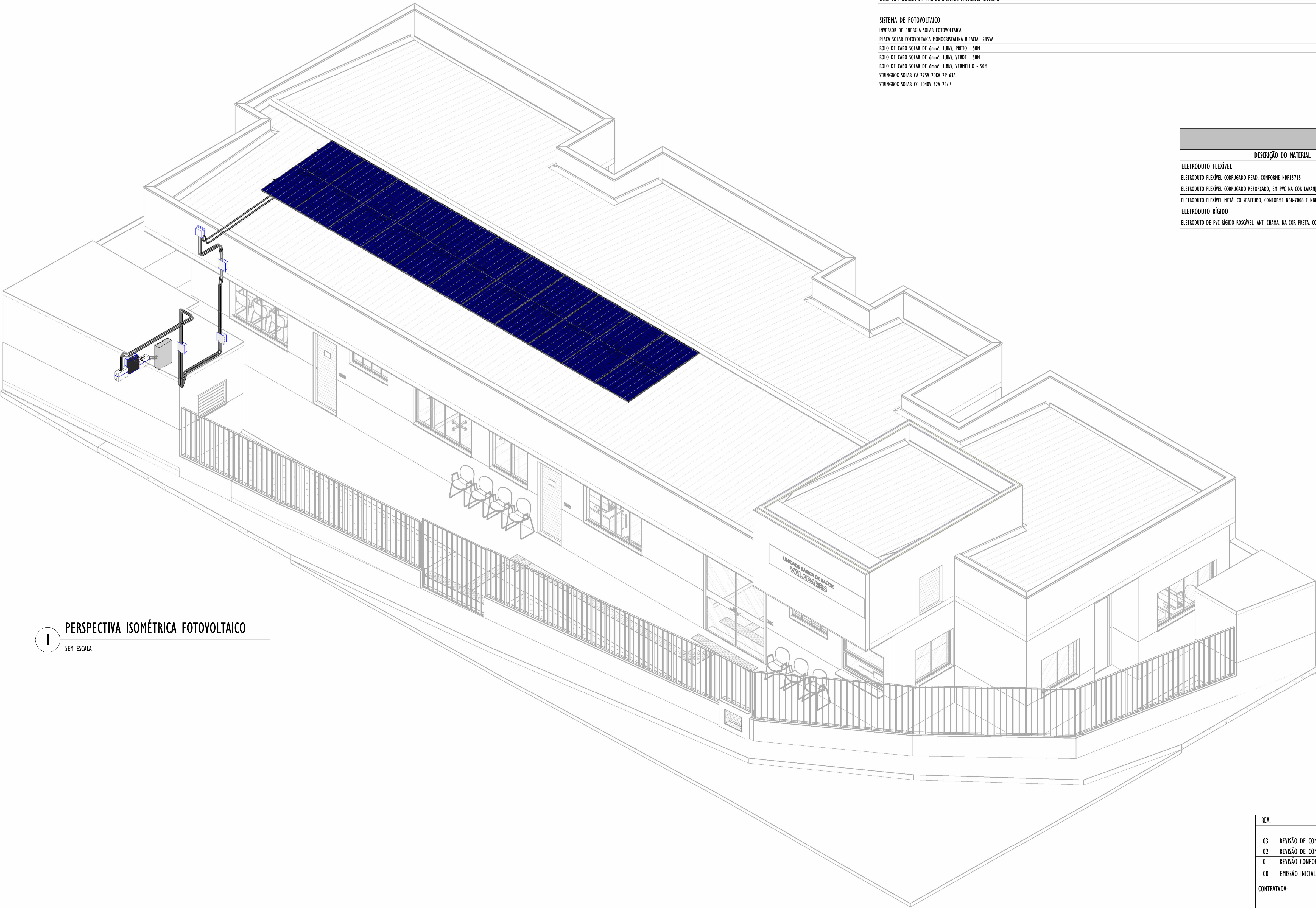




I
PERSPECTIVA ISOMÉTRICA FOTOVOLTAICO
SEM ESCALA

LISTA DE MATERIAIS - COMPONENTES - FOTOVOLTAICO			
DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DIMENSÕES	QUANTIDADE (un)	REFERÊNCIA DE FABRICANTE
CAIXAS DE PASSAGEM			
CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, DIMENSÕES INTERNAS	200x200x100mm	3	TIGRE OU EQUIVALENTE
SISTEMA DE FOTOVOLTAICO			
INVERSOR DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA	-	1	INTELBRA'S REF.: ICS 5001 G2
PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA MONOCRISTALINA BIFACIAL 585W	-	11	INTELBRA'S REF.: EMSC 450H HB
ROLO DE CABO SOLAR DE 6mm², 1.8KV, PRETO - 50M	-	1	PRYSMIAN OU EQUIVALENTE
ROLO DE CABO SOLAR DE 6mm², 1.8KV, VERDE - 50M	-	1	PRYSMIAN OU EQUIVALENTE
ROLO DE CABO SOLAR DE 6mm², 1.8KV, VERMELHO - 50M	-	1	PRYSMIAN OU EQUIVALENTE
STRINGBOX SOLAR CA 275V 20KA 2P 63A	-	1	CLAMPER OU EQUIVALENTE
STRINGBOX SOLAR CC 1040V 32A 2E/IS	-	1	CLAMPER OU EQUIVALENTE

LISTA DE MATERIAIS - ELETRODUTOS - FOTOVOLTAICO			
DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DIÂMETRO NOMINAL	COMPRIMENTO (m)	REFERÊNCIA DE FABRICANTE
ELETRODUTO FLEXÍVEL			
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO PEAD, CONFORME NBR15715	1 1/4"	12	KANAFLEX OU EQUIVALENTE
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, EM PVC NA COR LARANJA ANTICHAMAS, CONFORME NBR15465	1"	24	TIGRE OU EQUIVALENTE
ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO SEALTUBO, CONFORME NBR-7008 E NBR 7013	1"	11	ELECON OU EQUIVALENTE
ELETRODUTO RÍGIDO			
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ANTI CHAMA, NA COR PRETA, CONFORME NBR 15465	1 1/4"	8	TIGRE OU EQUIVALENTE

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
03	REVISÃO DE COMPATIBILIZAÇÃO	07/2026	LG	FM	FM
02	REVISÃO DE COMPATIBILIZAÇÃO	06/2026	LG	FM	FM
01	REVISÃO CONFORME ANÁLISE CRÍTICA	05/2026	LG	FM	FM
00	EMIÇÃO INICIAL	05/2026	LG	FM	FM
CONTRATADA:		RT: Filipe Mendes REG. CREB: 25.7012/D ASS: FILIPE MENDES SILVA 07122437639 Assinatura do Projeto Original por: FILIPE MENDES SILVA 07122437639 Data: 2026.06.10 14:16:02 - 0319F			
CONTRATANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE JUIZ DE FORA			
MUNICÍPIO/ÁREA:		JUIZ DE FORA/MG			
PROGRAMA:		UBS VALADARES			
TÍTULO E CONTEÚDO:		PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PERSPECTIVA ISOMÉTRICA FOTOVOLTAICO			
DATA:		AGOSTO/2025	ESCALA:	INDICADA	FOLHA:
ARQUIVO:		ELE-PE-JF691-VLDR-08/2025-R03			12/15