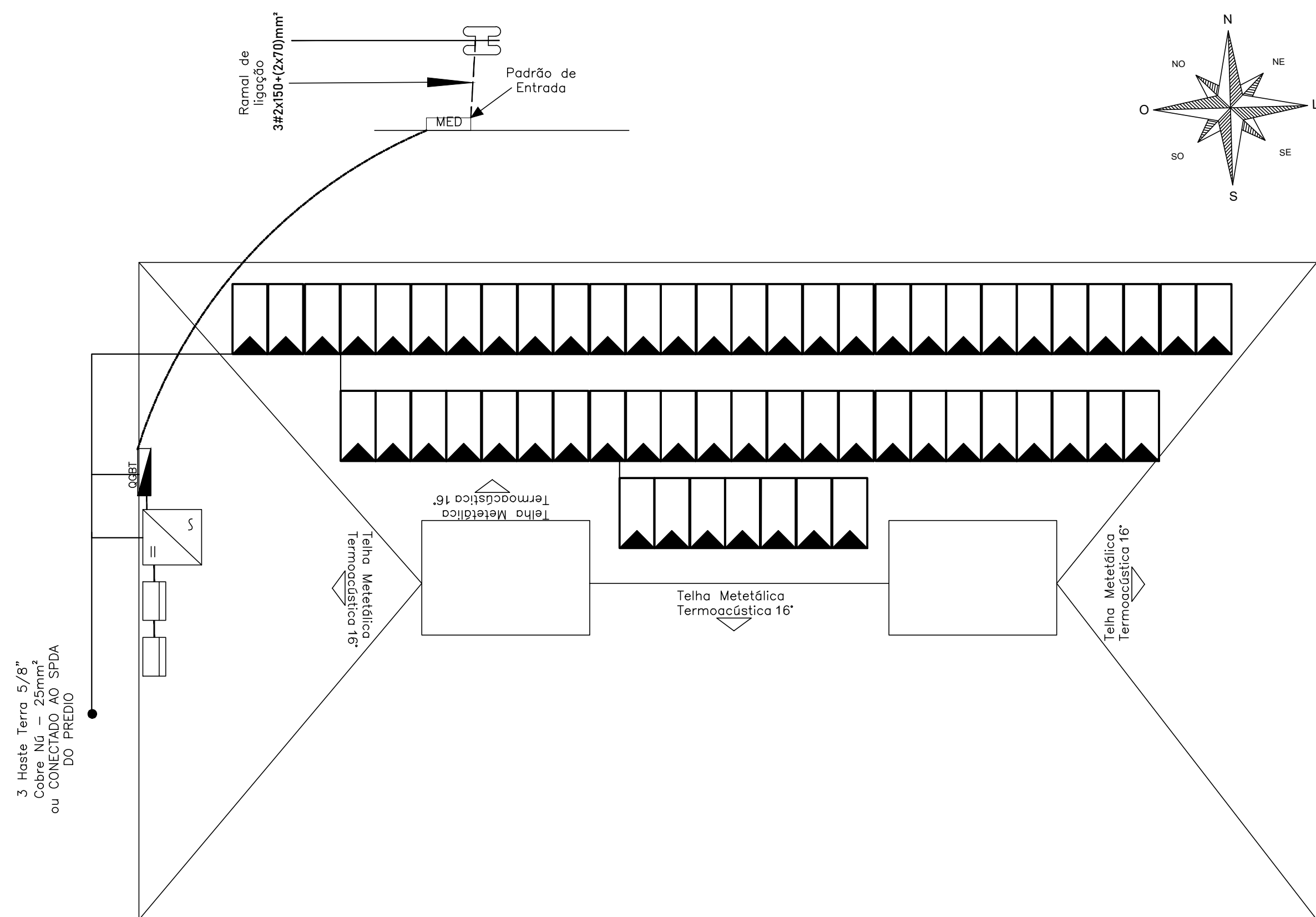
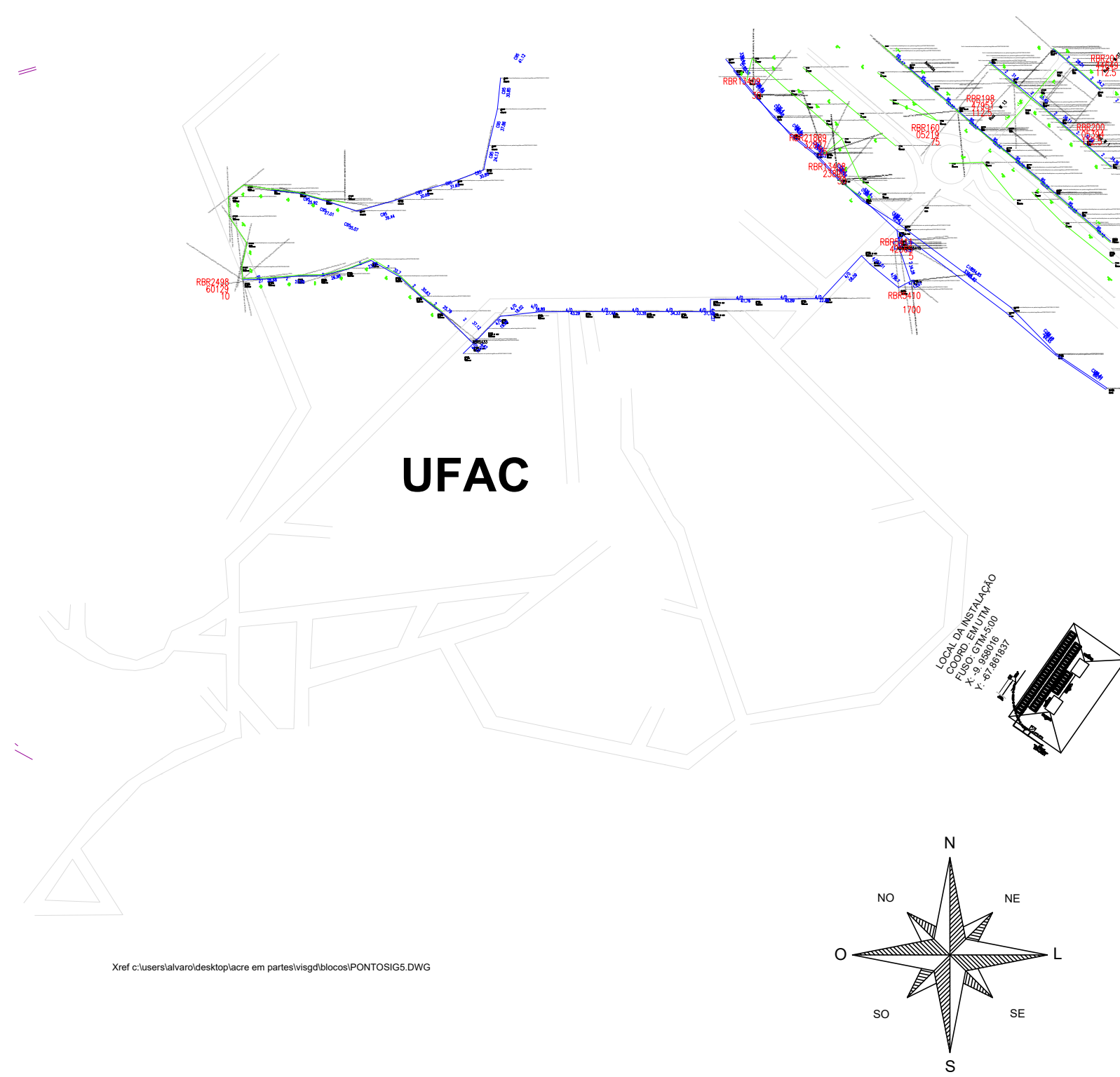


PLANTA BAIXA



CROQUI DE LOCALIZAÇÃO










NOTAS OBRIGATÓRIAS
<ol style="list-style-type: none">O inversor será instalado em local de fácil acesso;Somente deverá injetar energia na rede elétrica após a instalação do medidor bidirecional por parte da Energisa;O padrão de entrada de energia está em condições técnicas e de conservação próprias para a instalação do medidor de energia;As instalações serão executadas de acordo com a NBR-5410 e 14039 da ABNT;Todos os disjuntores serão certificados pelo INMETRO;A aprovação da vistoria pela Energisa, referente a obra deste projeto, fica condicionada a apresentação da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) de execução visada no CREA da localidade;A placa de advertência deverá ser confeccionada em PVC/acrílico com espessura mínima de 1mm.
BREVE DESCRITIVO DO EMPREENDIMENTO
<p>O projeto prevê a instalação de um sistema de energia solar fotovoltaica conectado ao sistema de distribuição de BT da Energisa para acesso a microgeração, com potência instalada inferior à 75 kW e com adesão ao sistema de compensação de energia.</p> <p>A instalação elétrica comercial em construção. Ramal de entrada subterrâneo de 150mm², 3 fase mais neutro unipolar cobre PVC 750V ou XLPE/EPR 0,6/1kV. Ramal de saída de 70 mm², 3 fases mais neutro unipolar cobre PVC 750V ou XLPE/EPR 0,6/1kV, com disjuntor bipolar de 315A.</p>
LEGENDA DAS INDICAÇÕES
 Disjuntor unipolar "X" A
 Disjuntor bipolar "X" a
 Disjuntor tripolar "X" a
 Dispositivo de proteção contra surto
 Neutro
 Fases (RST)
 Terra

DIAGRAMA UNIFILAR

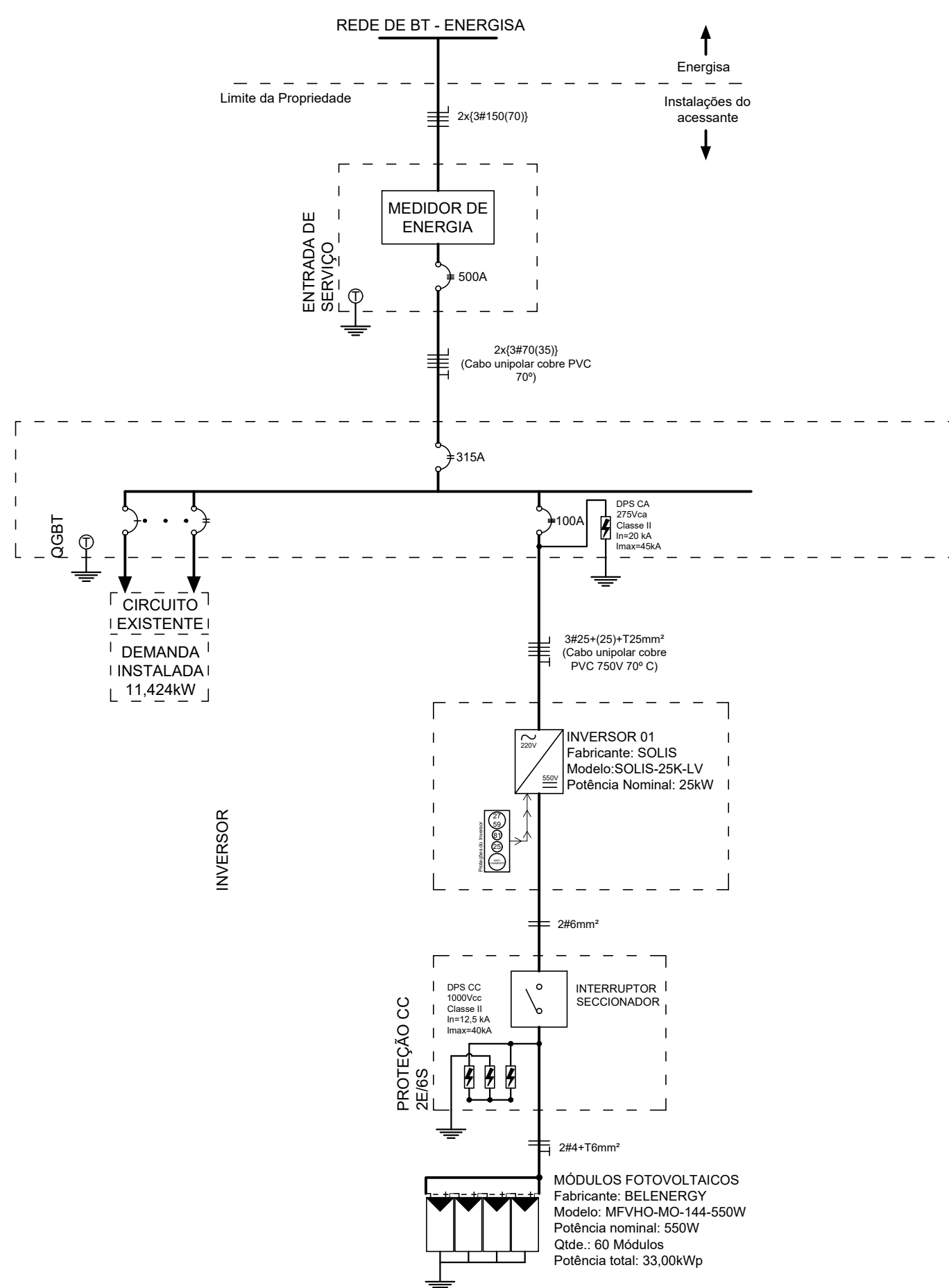
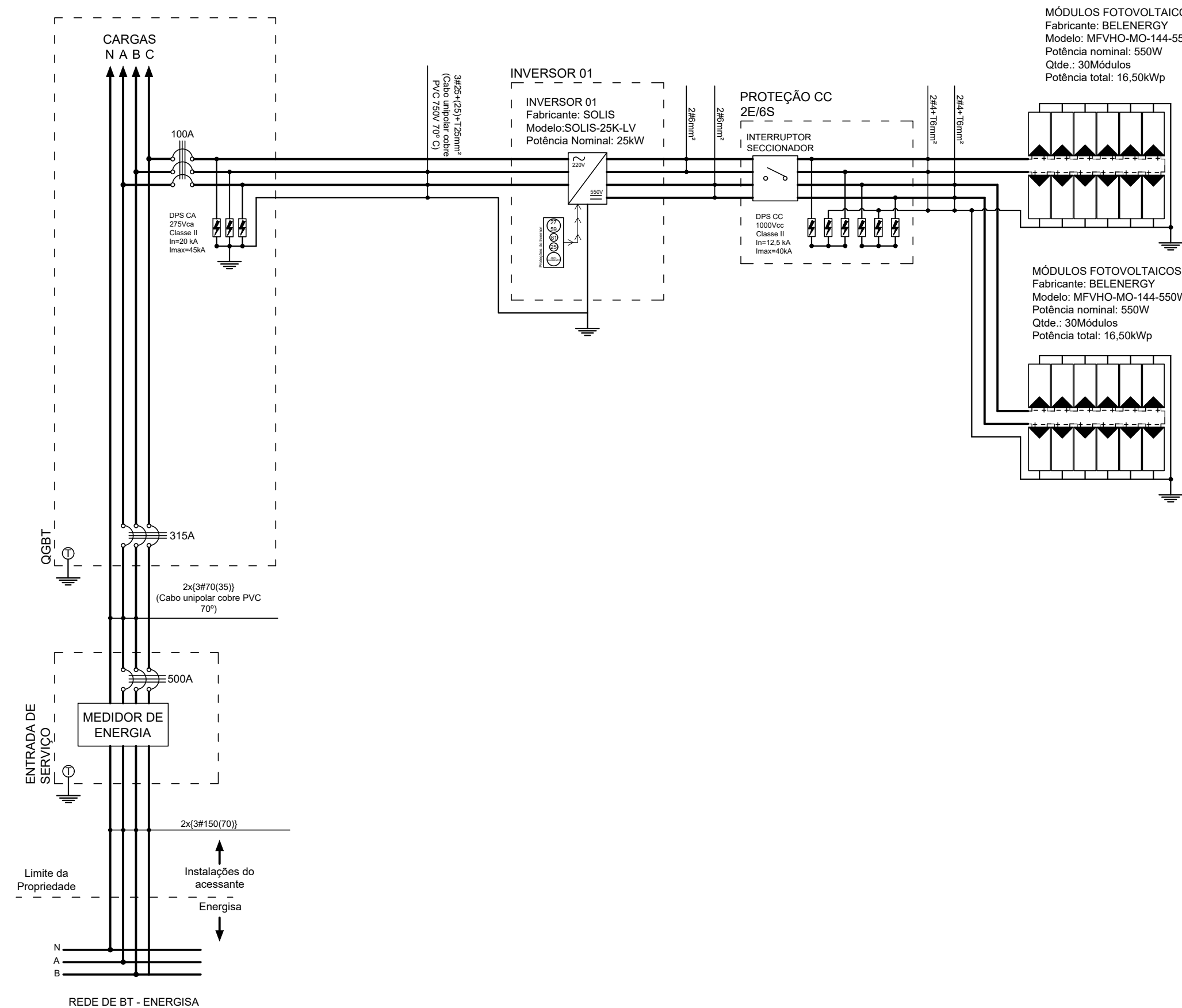
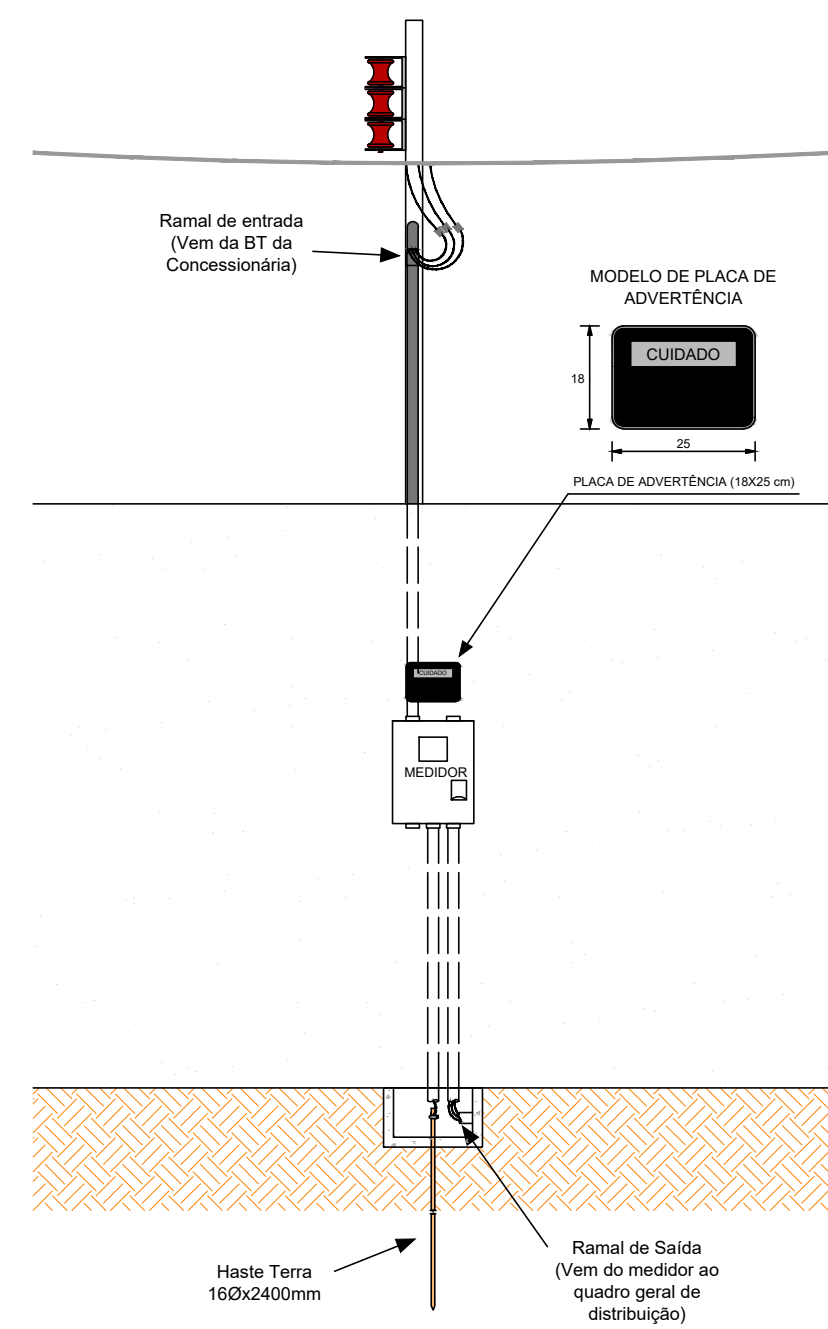


DIAGRAMA TRIFILAR



PADRÃO DE ENTRADA



CARIMBOS / VISTOS	PROPRIETÁRIO UFAC	AUTOR ALVARO CRUZ MOREIRA ENG. ELETRICISTA CREA-AC 21832D
	APROVAÇÃO	APROVAÇÃO DA DISTRIBUIDORA DE ENERGIA
	OBRA Ufac UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS ENDERECO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE, BR 364, Km 04, s/n, Rio Branco - Acre	AUTOR GPM ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA CNPJ: 07.623.936/0005-18 - INSC. EST.: 01.620.327/001-83 Endereço: Rua dos Engenheiros, 248, Lote dos engenheiros Rio Branco - Acre - CEP: 69.090-003 Tel: (68) 3015 6661 / 9995 5025 - E-Mail: contato@gpmarquitectura.com.br
PROJETO / PRANCHA	TÍTULO PROJETO SOLAR FOTOVOLTAICO	FASE
	CONTEUDO MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA - 33,00 kWp	CÓDIGO FOT
	NOTAS/OBSERVAÇÕES	PRANCHAS 01 01
ESCALA Como indicado	DESENHO	REV. DE DESENHO DATA Jul/2022
ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA UFAC. NÃO É PERMITIDO, NO TODO OU EM PARTE, SER COPIADO, REPRODUZIDO A QUALQUER MÊDIO ELETRÔNICO OU FÍSICO, POR MÁQUINA, SEM A AUTORIZAÇÃO ESCRITA DA UFAC. ESTA SE RESERVA POR OUTRO LADO, O DIREITO DE ALTERAR O SEU CONTEÚDO E FORMA SEM QUALQUER AVISO PRÉVIO, CONFORME LEI N. 5.988 DE 14/12/1973, ATUALIZADA PELA LEI N. 9.489 DE 19/02/1998.		