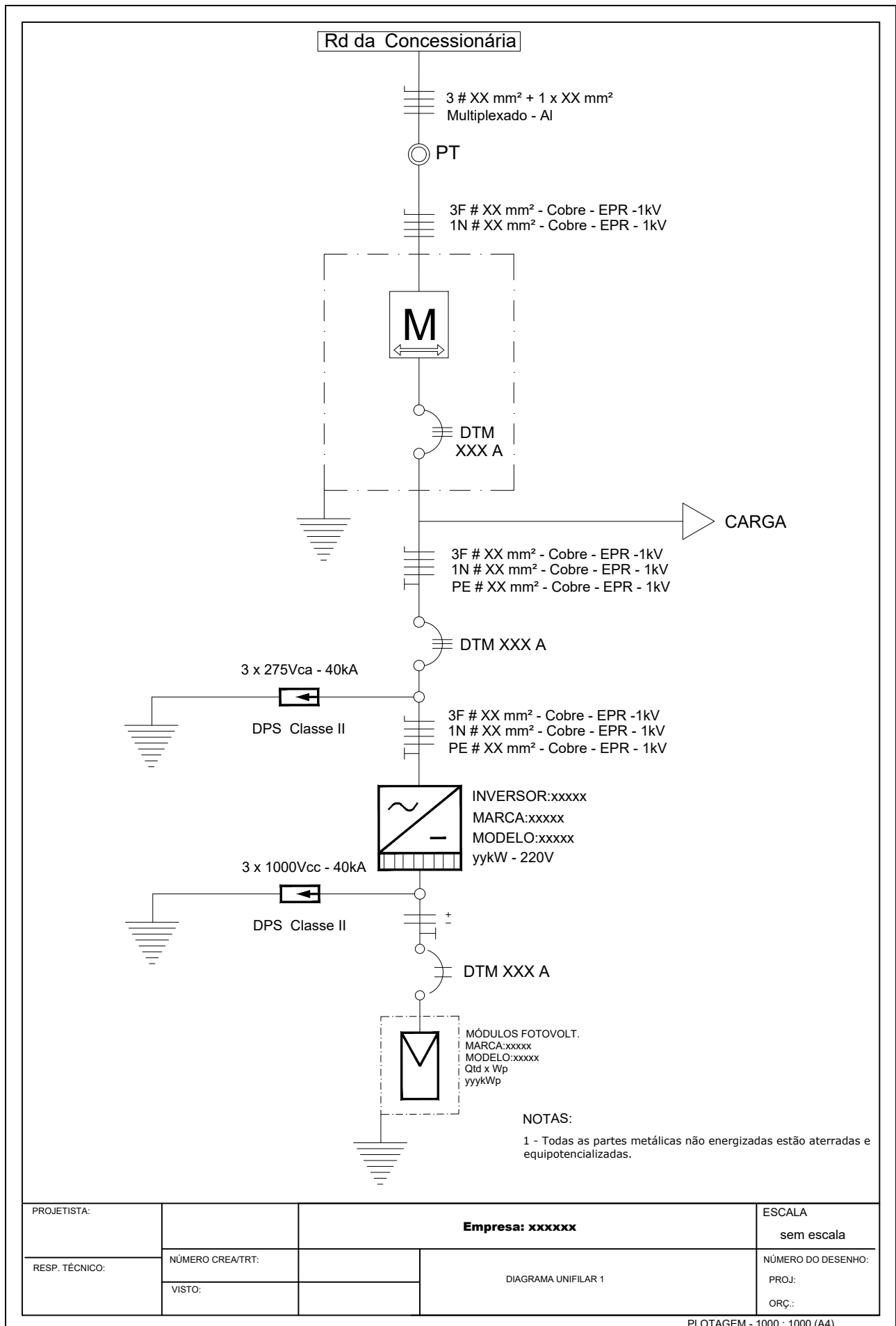


ANEXO III
PADRÕES ORIENTATIVOS
DIAGRAMAS UNIFILARES -
MICROGERAÇÃO

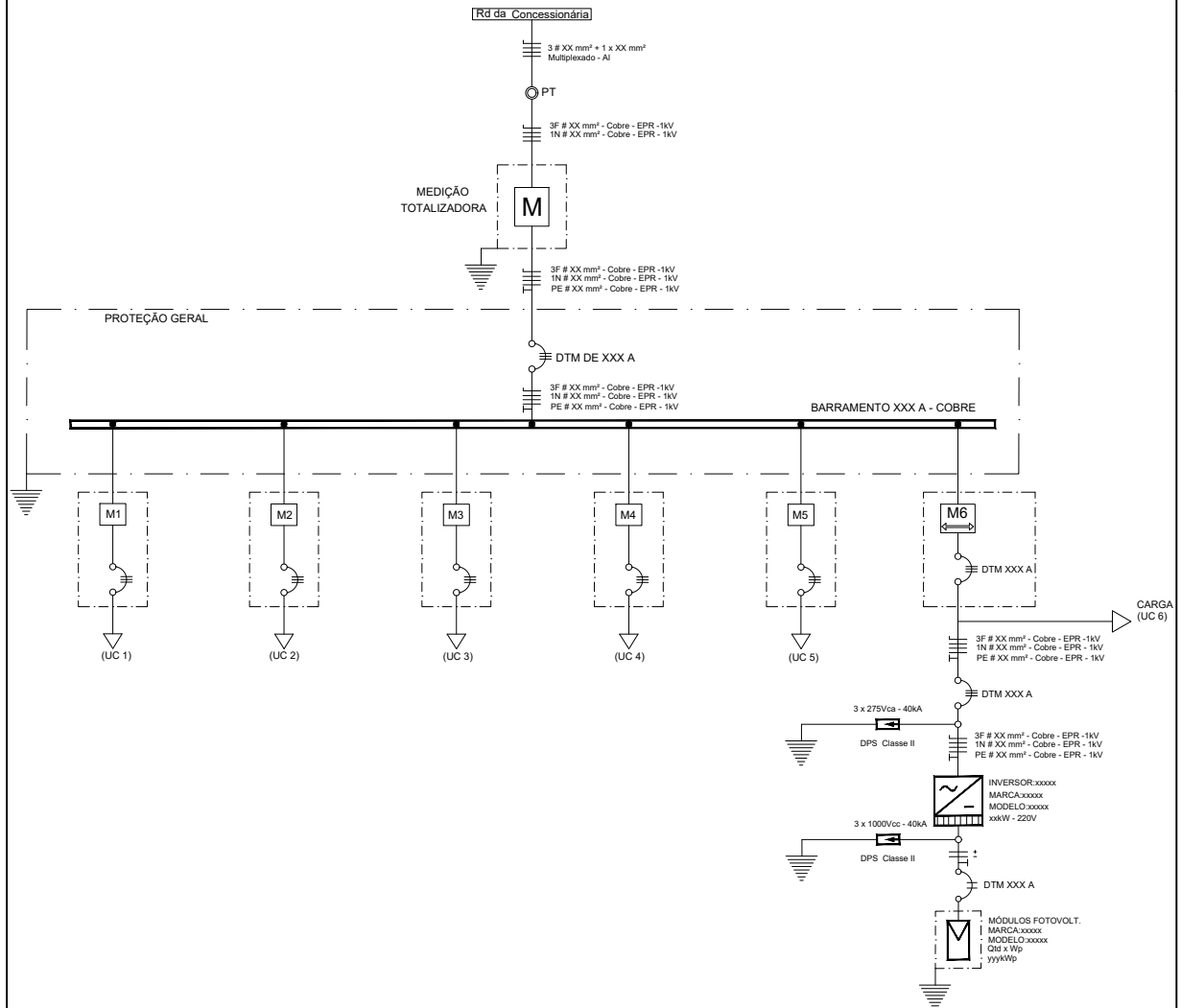
Sumário

1.1 - DIAGRAMA UNIFILAR DE MICROGERAÇÃO COM INVERSOR EM 220V - MEDIÇÃO ÚNICA NA BAIXA TENSÃO	3
1.2 - DIAGRAMA UNIFILAR DE MICROGERAÇÃO COM INVERSOR EM 220V - MEDIÇÃO AGRUPADA NA BAIXA TENSÃO COM MEDIÇÃO TOTALIZADORA.....	4
1.3 - DIAGRAMA UNIFILAR DE MICROGERAÇÃO COM INVERSOR EM 220V - MEDIÇÃO ÚNICA NA BAIXA TENSÃO COM GERADOR DE EMERGÊNCIA	5
1.4 - DIAGRAMA UNIFILAR DE MICROGERAÇÃO SEM INVERSOR - MEDIÇÃO ÚNICA NA BAIXA TENSÃO – DSV PARA A MICROGERAÇÃO	6
1.5 - DIAGRAMA UNIFILAR DE MICROGERAÇÃO SEM INVERSOR - MEDIÇÃO ÚNICA NA BAIXA TENSÃO COM GERADOR DE EMERGÊNCIA – DSV PARA A CARGA.....	7
1.6 - DIAGRAMA UNIFILAR DE MICROGERAÇÃO COM DOIS INVERSORES EM 380V - MEDIÇÃO ÚNICA NA BAIXA TENSÃO	8

1.1 - Diagrama Unifilar de Microgeração com Inversor em 220V -Medição única na Baixa Tensão



1.2 - Diagrama Unifilar de Microgeração com Inversor em 220V -Medição Agrupada na Baixa Tensão com Medição Totalizadora



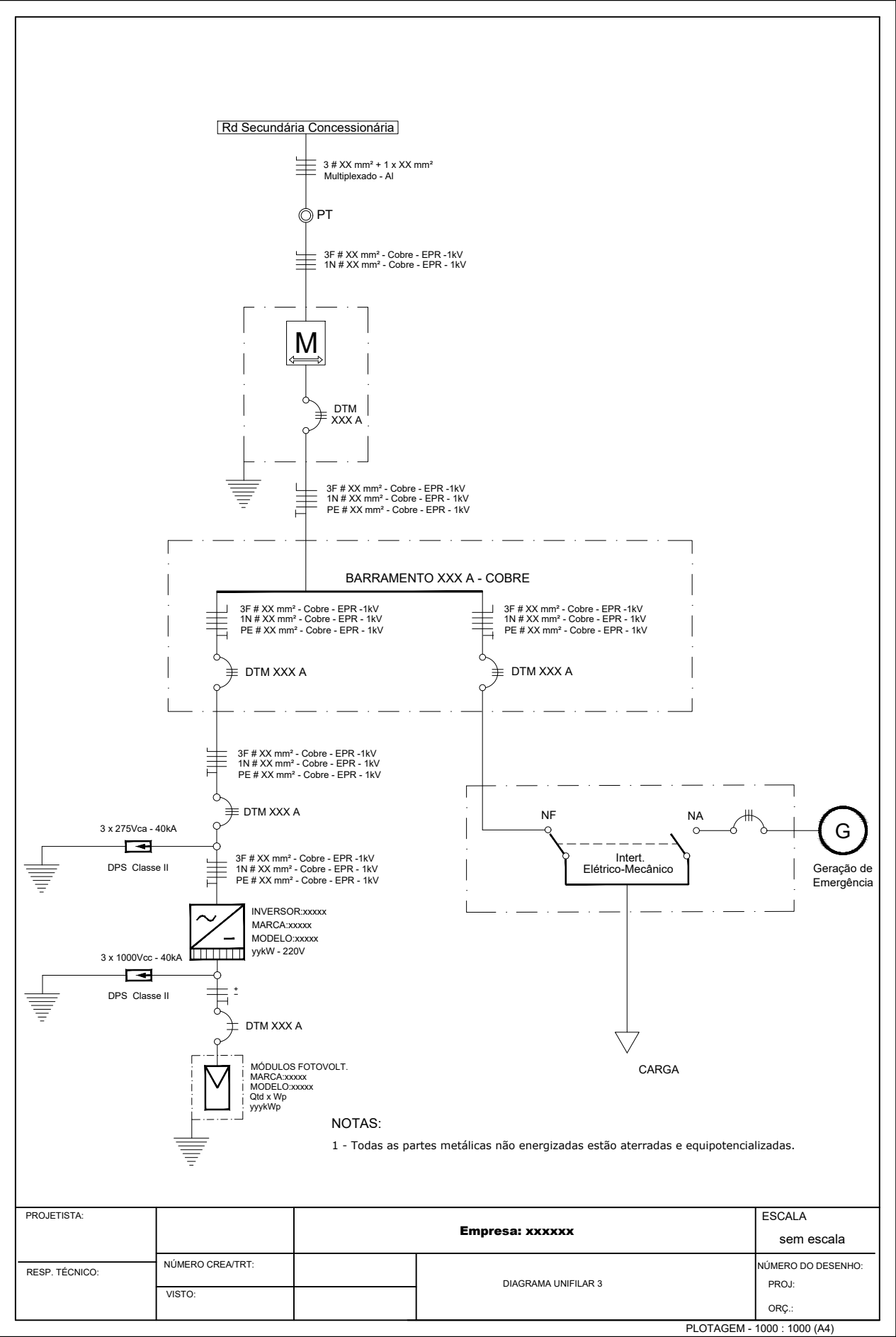
NOTAS:

- 1 - Todas as partes metálicas não energizadas estão aterradas e equipotencializadas;
- 2 - Não é necessário apresentar as especificações do cabeamento e proteção das outras unidades consumidoras.
- 3 - O padrão de medição para edificações com múltiplas unidades consumidoras (EMUC) com atendimento na rede secundária, deve respeitar a norma NDEE03 - Fornecimento de Energia Elétrica em Baixa Tensão, disponível no site da Distribuidora.

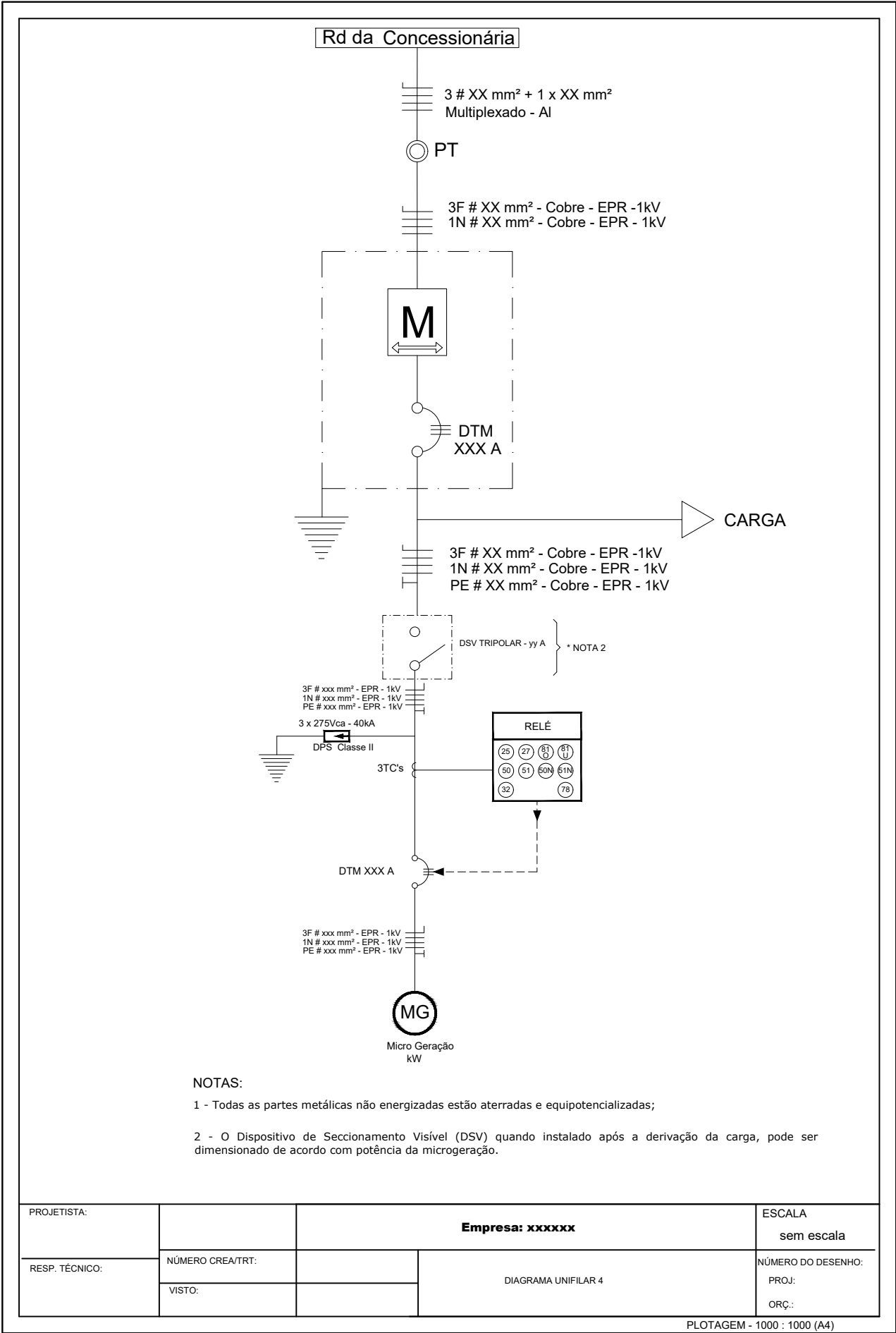
PROJETISTA:		Empresa: xxxxxx		ESCALA sem escala
RESP. TÉCNICO:	NÚMERO CREA/TRT:		DIAGRAMA UNIFILAR 2	NÚMERO DO DESENHO:
	VISTO:			PROJ:
				ORÇ.:

PLOTAGEM - 1000 : 1000 (A4)

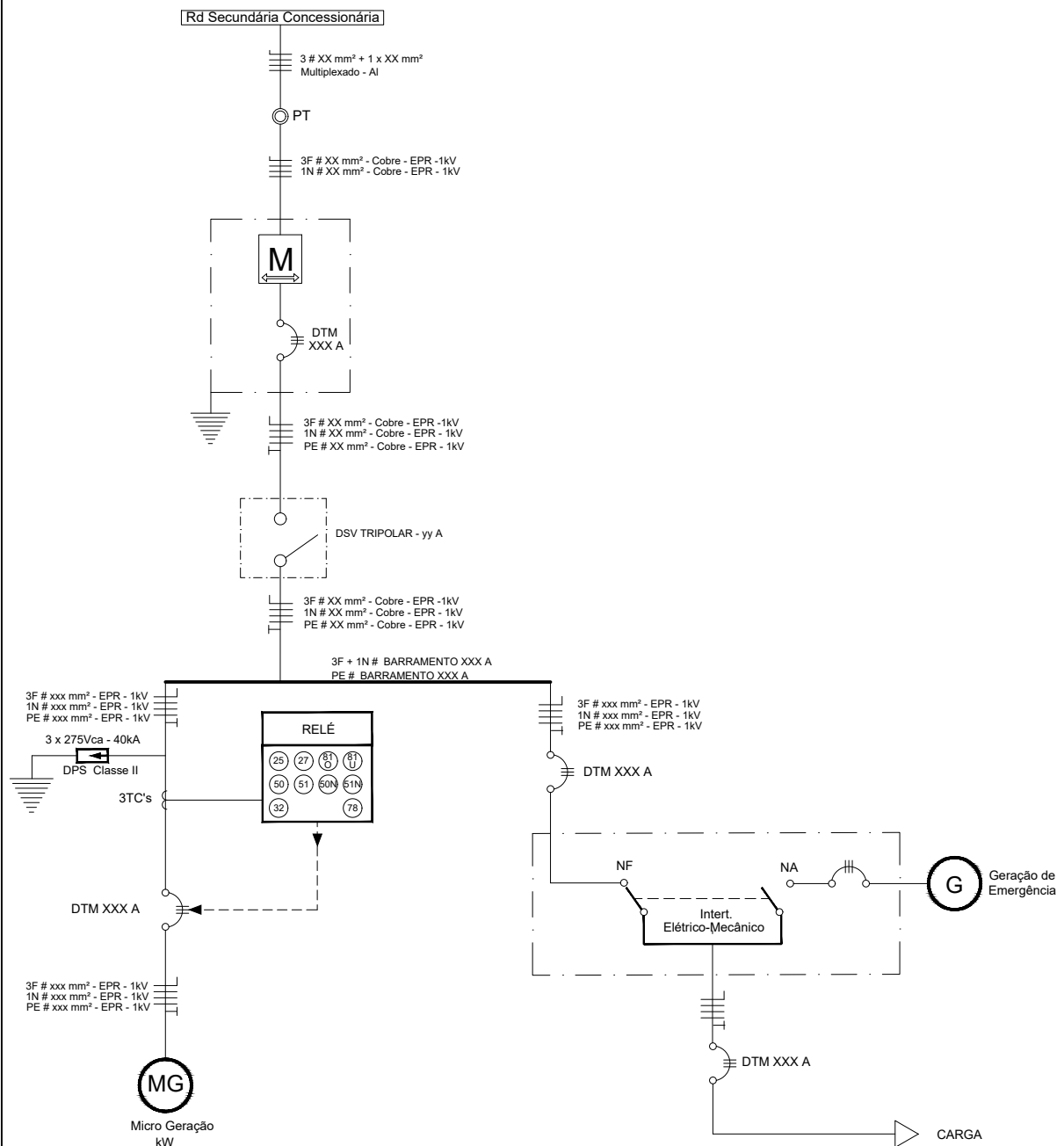
1.3 - Diagrama Unifilar de Microgeração com Inversor em 220V -Medição única na Baixa Tensão com gerador de emergência



1.4 - Diagrama Unifilar de Microgeração sem Inversor -Medição Única na Baixa Tensão - DSV para microgeração



1.5 - Diagrama Unifilar de Microgeração sem Inversor - Medição Única na Baixa Tensão com gerador de emergência - DSV para a carga



NOTAS:

1 - Todas as partes metálicas não energizadas estão aterradas e equipotencializadas;

PROJETISTA:		Empresa: xxxxxx		ESCALA sem escala
RESP. TÉCNICO:	NÚMERO CREA/TRT:		DIAGRAMA UNIFILAR 5	NÚMERO DO DESENHO:
	VISTO:			PROJ: ORÇ.:

PLOTAGEM - 1000 : 1000 (A4)

1.6 - Diagrama Unifilar de Microgeração com dois inversores em 380V - Medição Única na Baixa Tensão

