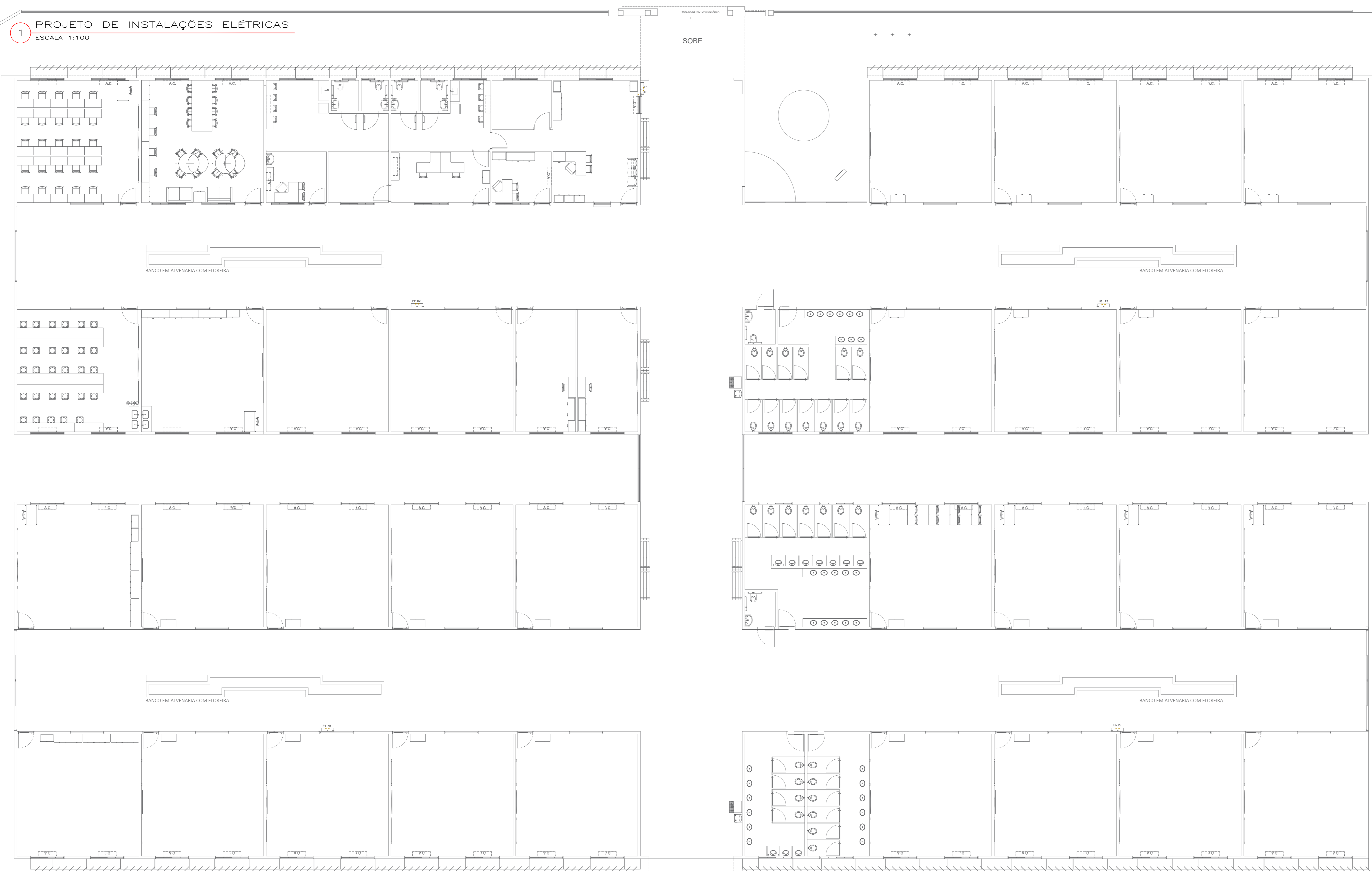


1 PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ESCALA 1:100



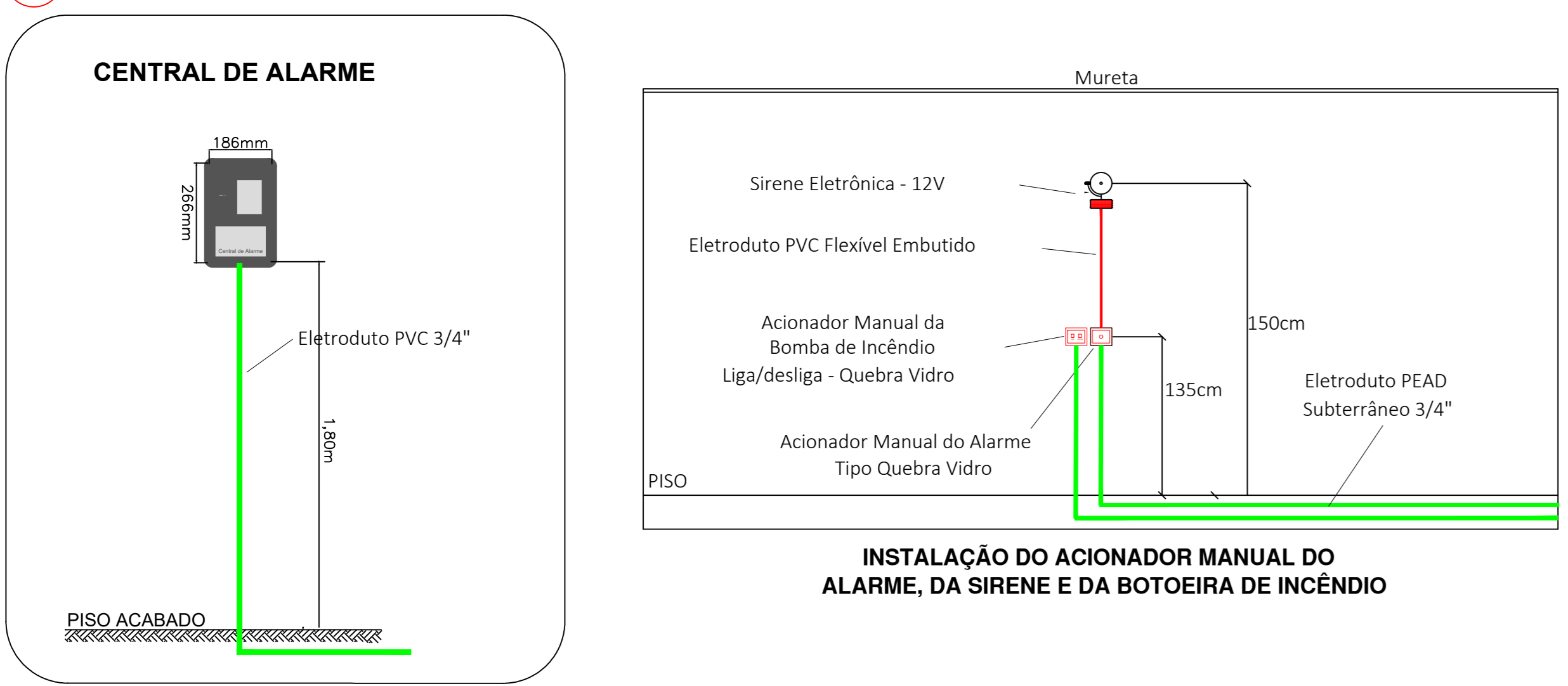
4 DETALHE ISOMÉTRICO
ESCALA 1:250



2 LEGENDA DE SÍMBOLOS

	Central de Alarme
	Avisador Sonoro Tipo Sirene
	Acionador Manual de Alarme de Incêndio
	Botoeira - Acionador Manual de Bomba
	Hidrante de Parede Simples
	Caixa Passagem Alvenaria 30x30cm - Embutir
	Caixa Passagem Alvenaria - Embutir - Existente no Projeto de Instalações Elétricas
	Duas Caixas de Passagem 2x4" - Embutir Alturas: 135cm e 220cm
	Caixa Passagem 4x2" - Embutir - Botoeira Bomba Altura: 135cm
	Caixa Passagem 4x2" - Embutir - Sirene ou Acionador Alarme Altura: 180cm
	Caixa Passagem 4x2" - Embutir - Central de Alarme Altura: 180cm
	Cabo de 1,5mm ² /600 V para alimentação dos Acionadores Manuais dos Alarmes (Negativo e Retorno) - Acionador dos Laços
	Cabo PP 2,5mm ² 0,6/1kV para alimentação das Sirenes (Positivo e Negativo)
	Cabo de 3x2,5mm ² 0,6/1kV para alimentação dos Acionadores Manuais da Bomba (A = Comum a todos os acionadores) (H1 = Interliga o hidrante 1 ao quadro de comando - H1 = Alimentação) (R = Interliga o hidrante 6 ao quadro de comando - R = Retorno)
	Eletroduto PEAD Subterrâneo ø1"
	Eletroduto PVC Flexível ø3/4" - Alvenaria

5 DETALHES GENÉRICOS
SEM ESCALA



3 NOTAS E ESPECIFICAÇÕES
SEM ESCALA

- A INSTALAÇÃO DEVERÁ PASSAR POR INSPEÇÃO EM SUAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS A CADA 180 DIAS.
- O NÍVEL DE TENSÃO DO PROJETO É 220/127V 60HZ.
- OS CIRCUITOS DE ADONAMENTO DE ALARME E SIRENE DEVERÃO PASSAR EM ELETRODUTO DIFERENTE DO CIRCUITO DE ADONAMENTO DA BOTOEIRA BOMBA.
- O ANTEPROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO ACIONAMENTO DO SISTEMA CONTRA INCÊNDIO FOI ELABORADO COM BASE NAS INFORMAÇÕES FORNECIDAS NO PROJETO DE INCÊNDIO.
- O DISPOSITIVO ANUNCIADOR DEVE SER INSTALADO NA PAREDE, NO LOCAL INDICADO NA PLANTA, PROPORCIONANDO IMEDIATA SINALIZAÇÃO SONORA E VISUAL DA OCORRÊNCIA DE ALARME.
- O SISTEMA DEVE TER TODOS OS ELETRODUTOS, CAIXAS DE PASSAGEM, BUBIDGÊNS DE CABOS E PARTES METÁLICAS, LIGADOS A UM MESMO REFERENCIAL DE TERRA, PREFERENCIALMENTE O DA ÁREA DE INSTALAÇÃO DA CENTRAL, SENDO SEGURAMENTE ATERRADOS.
- FIOS, CABOS E CABOS MULTIPARES DO CIRCUITO DEVEM SER DE USO EXCLUSIVO DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO.
- O ANTEPROJETO DE ELÉTRICA FOI ELABORADO COM BASE NAS ORIENTAÇÕES TÉCNICAS DO INSTITUTO BRASILEIRO DE AUDITORIA DE OBRAS PÚBLICAS.

CARIMBO

R/D	27/06/2024	EMISSÃO INICIAL	
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	

SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC
MATO GROSSO

ANTEPROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

OBRA: EDUCACIONAL ESCOLA ESTADUAL NOVA JARDIM DAS OLIVEIRAS

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC
CPF/CNPJ: 53.291.992/0001-10

ENDEREÇO: RUA DAS OLIVEIRAS, S/N - JARDIM DAS OLIVEIRAS, SINOP - MT

AUTOR DO PROJETO:

RESP. P/ EXECUÇÃO:

ESCALA: INDICADA

ASSUNTO: ELÉTRICA DE ACIONAMENTO DE INCÊNDIO, LEGENDA, NOTAS, DETALHES GENÉRICOS E DETALHE ISOMÉTRICO

FOLHA Nº: ELE 01/01

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: SINOP2024EE-JARDIM DAS OLIVEIRAS-EE-NC-ANTEPROJETO.dwg