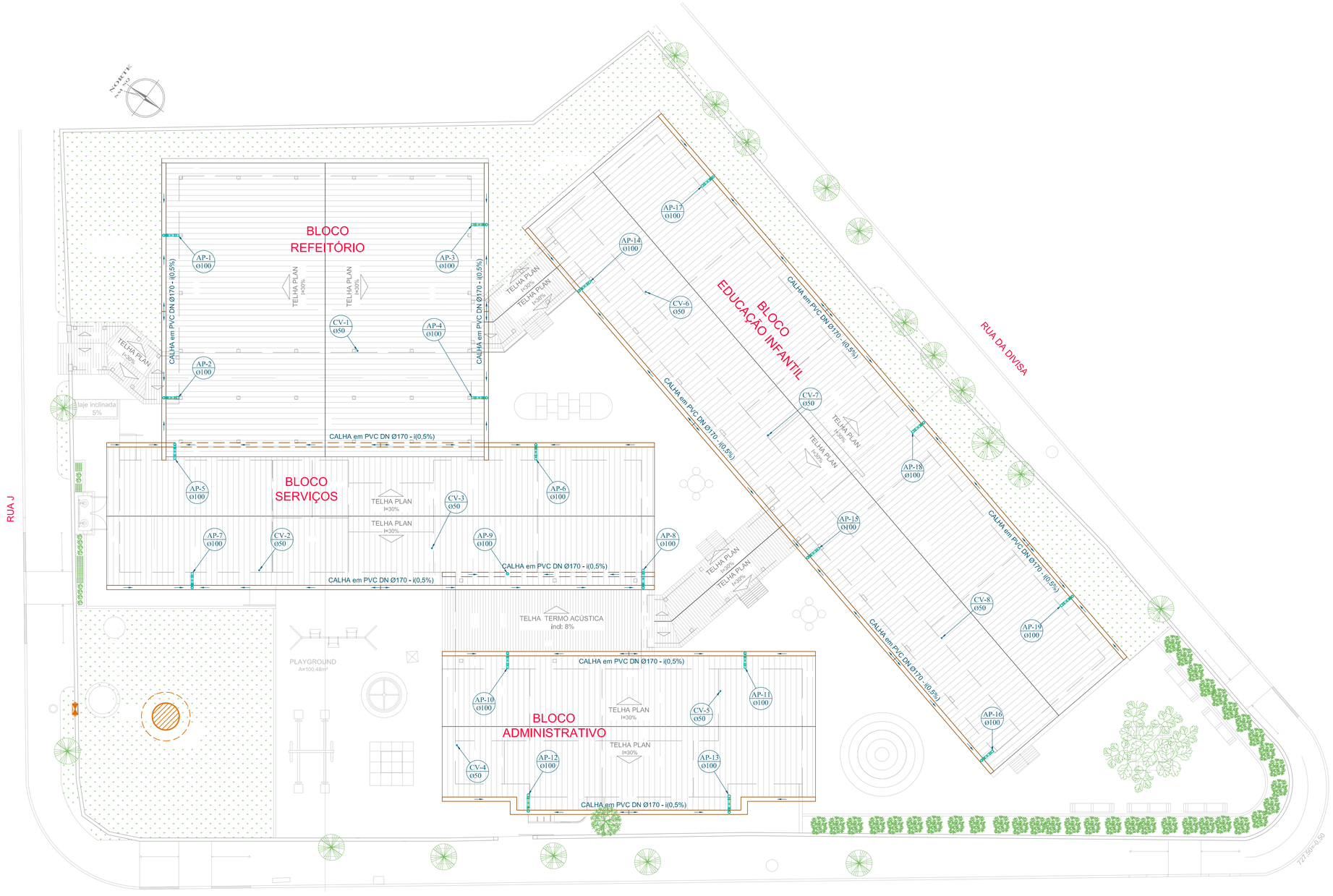
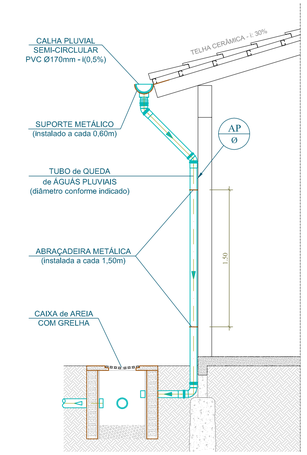


PLANTA BAIXA - COBERTURA (AP)
esc.:1/100



DETALHE (AP) - CALHA COM TUBO de QUEDA
esc.:1/33

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEINFRA
DIRETORIA DE POLÍTICAS E PROGRAMAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS
GERÊNCIA DE ESTUDOS E PROJETOS

OBRA:

CMEI VILA SANTA HELENA
- MODIFICAÇÃO COM ACRÉSCIMO DE ÁREA E REFORMA -

LOCAL: RUA 15 C/ RUA DA DIVISA C/ RUA J - VILA SANTA HELENA - GOIÂNIA - GO

GESTOR(A) RESPONSÁVEL:
SECRETARIA MUNICIPAL DE E DUCAÇÃO - SME

AUTOR(A) DO PROJETO:
Eng° Civil MARCUS M. MAGALHÃES - CREA:14.890/D-GO
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERV. PÚBLICOS - SEINFRA -

HIDROSSANITÁRIO
ÁGUA FRIA/ESGOTO/ÁGUA PLUVIAL
- CONSTR./IMPLANT. -

conteúdo:
PLANTA BAIXA - COBERTURA (Água Pluvial)
DETALHE (AP) - CALHA COM TUBO de QUEDA

prancha: 3/9

escala: Indicada

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA TERRENO: 1,476,30m²

ÁREA CONSTRUÍDA: 587,64m²
ÁREA PERMEÁVEL: 310,05m²
ÁREA IMPERMEÁVEL: 1,166,25m²

arquivo digital:	num. pav.:	desenho:	data:
	01	MARCUS M.M.	FEVEREIRO/2018

aprovação:

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. VEDADA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL

FORMATO: 850 x 500 mm