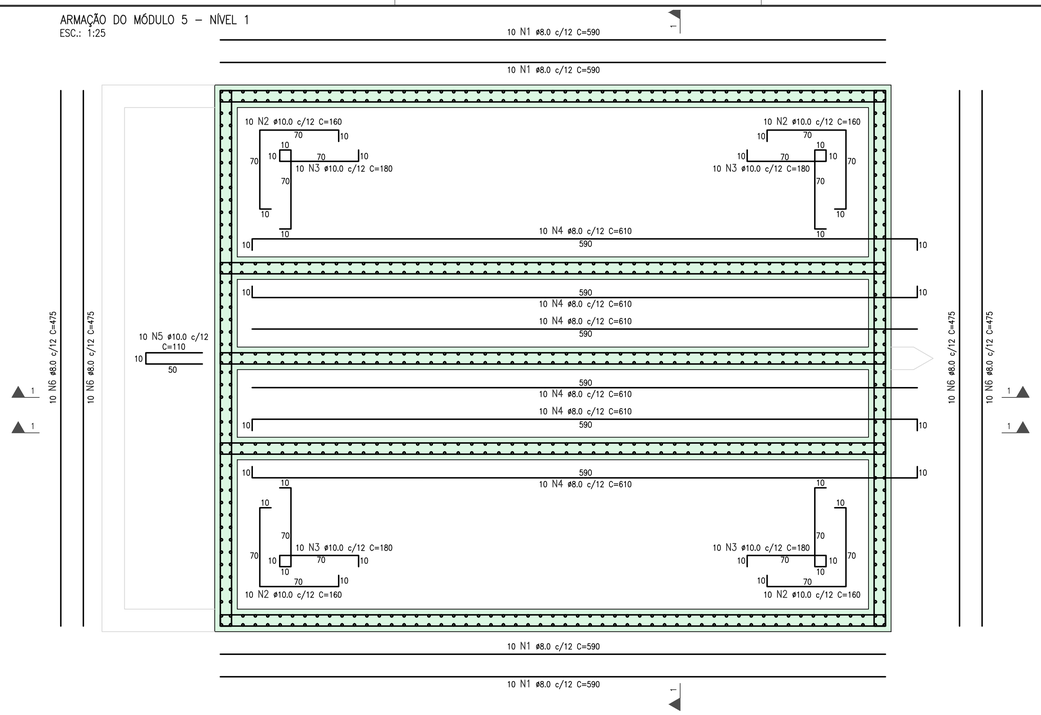
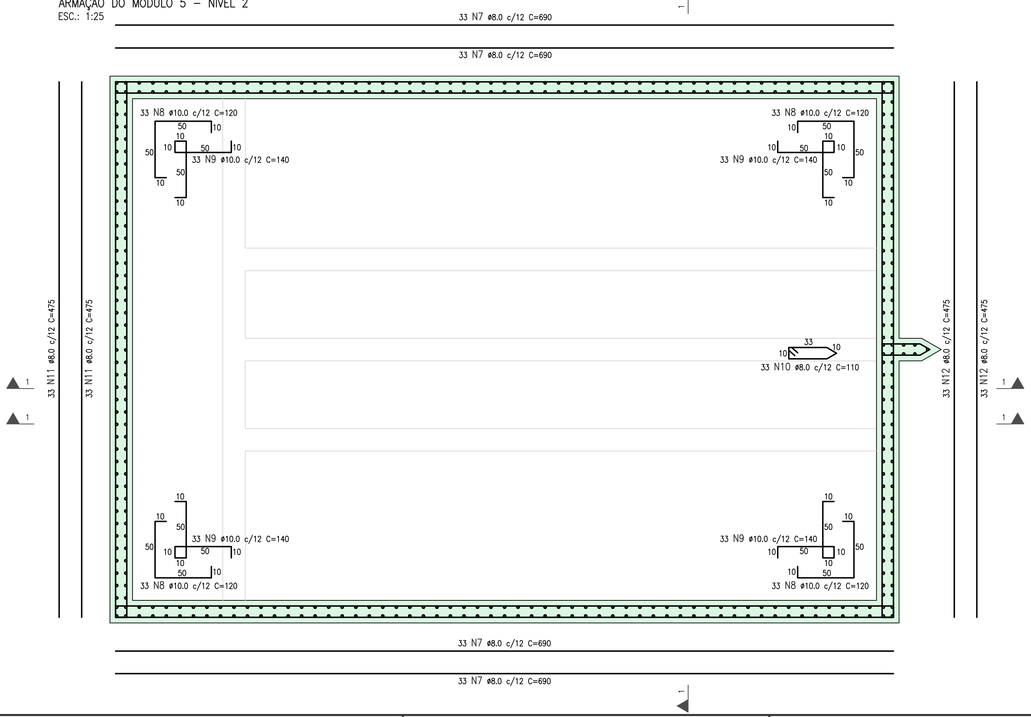
ARMAÇÃO DO MÓDULO 5 – NÍVEL 1

ESC.: 1:25



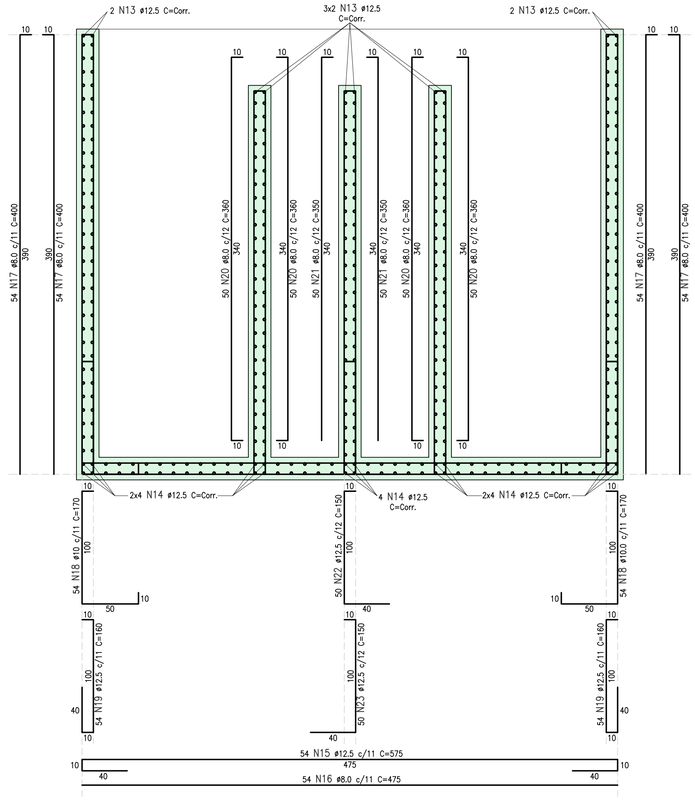
ARMAÇÃO DO MÓDULO 5 – NÍVEL 2

ESC.: 1:25



CORTE 1–1

ESC.: 1:25



REVISÃO

Nº	DATA	DISCRIMINAÇÃO	AUTORIA	APROVAÇÃO	DOCUMENTO
00	01/14	EMISSÃO			

NOTAS

- DIMENSÕES DAS FERRAGENS EM CENTÍMETROS.
- CONCRETO Fck = 40MPa.
- MÓDULO DE DEFORMAÇÃO DO CONCRETO (Ec) > 30,1 GPa (28 DIAS).
- FATOR ÁGUA/CIMENTO 0,60 e UTILIZAR CIMENTO CP–III OU CP–IV.
- COBRIMENTO DAS ARMADURAS:
  GERAL = mín. 5cm
- VERIFICAR NÍVEIS NO PROJETO HIDRÁULICO.

APROVAÇÃO EXTERNA:

RESPONSÁVEL:

DATA:

senha engenharia

			RUBRICA
DATA 06/17	DES.	Pedro Henrique Barbosa	
	PROJ.	Guilherme de Paula Guimarães CREA nº 19.730/D–GO	
	ESTR.	Luciano de Sá CREA nº 12.980/D–GO	
	COORD.	Porfiro José Borges Alves Neto CREA nº 7.792/D–GO	

CONTRATO PROJETO 113/2017

IDENTIFICAÇÃO C T E T E C A D 1 1 E 0 0

11ª Avenida, Nº 817, Setor Universitário, Goiânia, Goiás – Fone (62)3202–4777 – E–mail: senha@senha.eng.br

Sae Superintendência Municipal de Água e Esgoto de Catalão

RUA KAVEFFES ABRÃO, Nº 660 – SETOR LEÃO – Bº SÃO FRANCISCO CEP:75.707–230 – CATALÃO – GO
FONE:(064) 3442–6832/3442–7236/3442–7038

LOCAL/CIDADE: CATALÃO

ORIGEM: SENHA

CONTEÚDO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO
PROJETO EXECUTIVO

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
ESTRUTURAL
MÓDULO 5
ARMAÇÕES – 1/2

NÚMERO DE ORIGEM: CT/E/T/ECA/D11

HISTÓRICO(alteração): E00

ESCALA: 1:25

FOLHA: 11/41

SUPERINTENDENTE: Fernando Vaz de Ulhôa

Fiscal do Projeto: Engª Laryssa Chrystyna P. Antunes – CREA 7.426/D–GO

NÚMERO DO ARQUIVO: