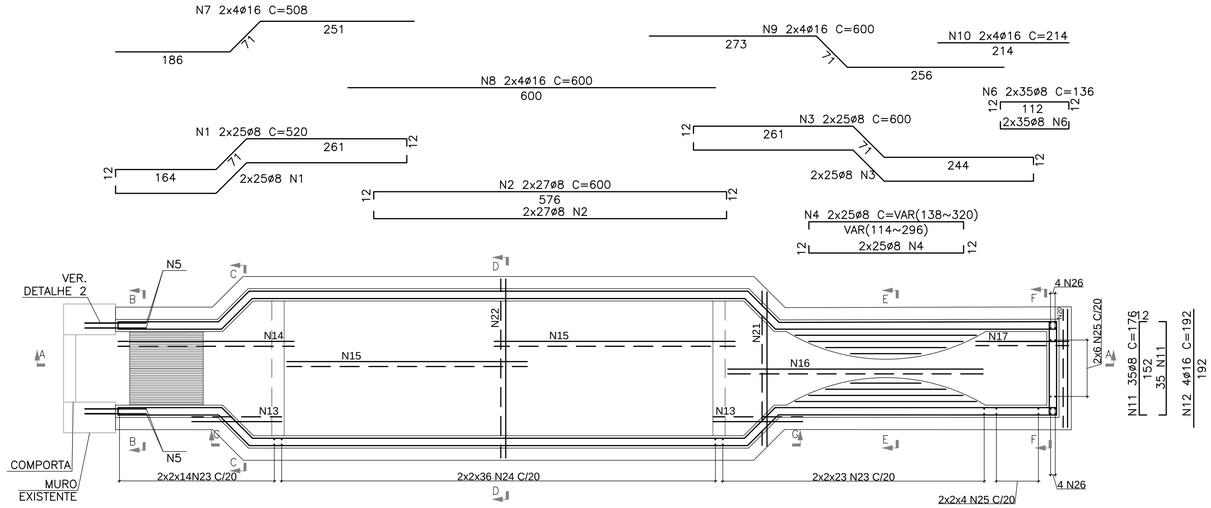
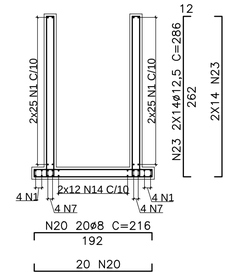
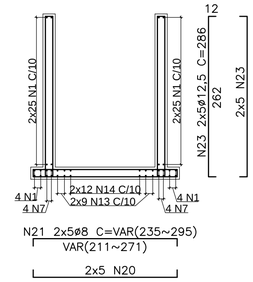


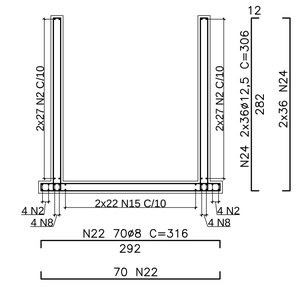

## PLANTA
ESC. 1:50



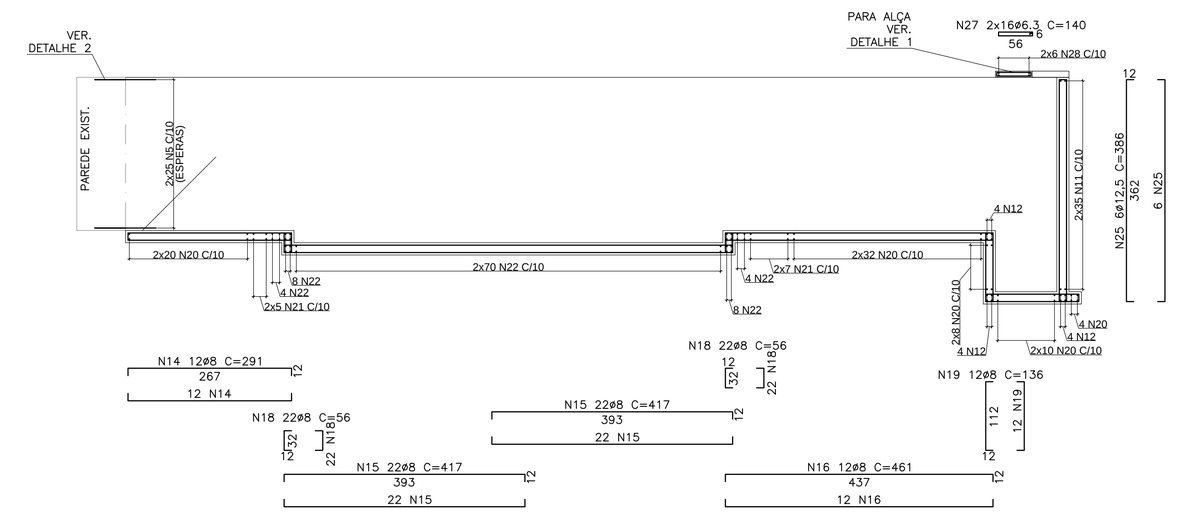

## CORTE B–B
ESC. 1:50



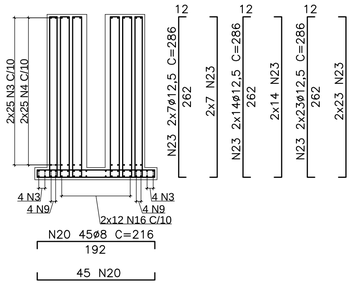

## CORTE C–C
ESC. 1:50



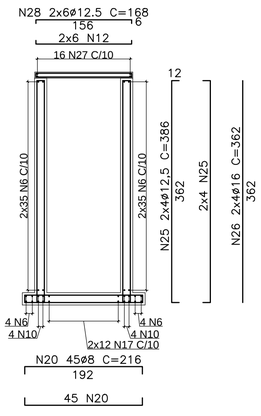

## CORTE D–D
ESC. 1:50



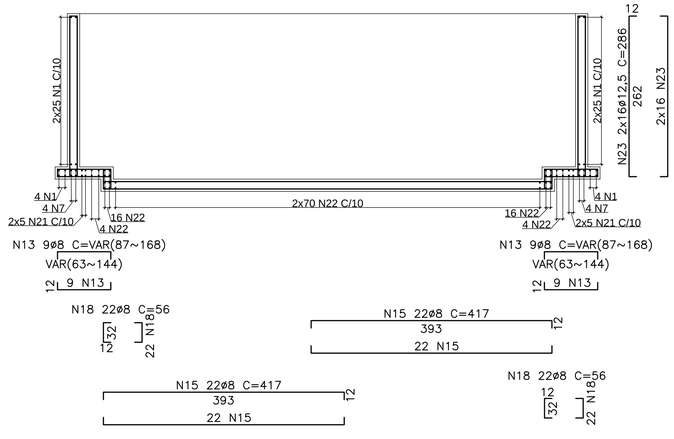

## CORTE A–A
ESC. 1:50




## CORTE E–E
ESC. 1:50



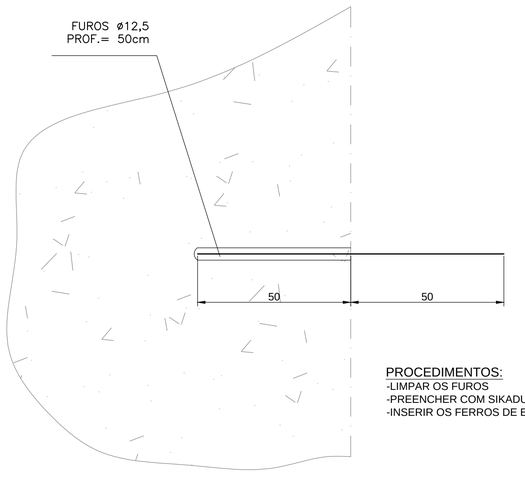

## CORTE F–F
ESC. 1:50




## CORTE G–G
ESC. 1:50




## DETALHE''1''
ESC. 1:25




PROCEDIMENTOS:
- LIMPAR OS FUROS
- PREENCHER COM SIKADUR 32
- INSERIR OS FERROS DE ESPERA N5.

## DETALHE''2''
ESC. SEM

| TABELA DE FERROS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| N | ø | Q | UNIT.(cm) | TOT.(m) |
| 1 | 8 | 100 | 520 | 520 |
| 2 | 8 | 108 | 600 | 648 |
| 3 | 8 | 100 | 600 | 600 |
| 4 | 8 | 100 | VAR | 229 |
| 5 | 8 | 50 | 100 | 50 |
| 6 | 8 | 140 | 136 | 191 |
| 7 | 16 | 8 | 508 | 41 |
| 8 | 16 | 8 | 600 | 48 |
| 9 | 16 | 8 | 600 | 48 |
| 10 | 16 | 8 | 214 | 18 |
| 11 | 8 | 70 | 176 | 124 |
| 12 | 16 | 12 | 192 | 24 |
| 13 | 8 | 36 | VAR | 46 |
| 14 | 8 | 24 | 291 | 70 |
| 15 | 8 | 176 | 417 | 734 |
| 16 | 8 | 24 | 461 | 111 |
| 17 | 8 | 24 | 176 | 43 |
| 18 | 8 | 176 | 56 | 99 |
| 19 | 8 | 24 | 136 | 33 |
| 20 | 8 | 154 | 216 | 333 |
| 21 | 8 | 20 | VAR | 53 |
| 22 | 8 | 124 | 316 | 392 |
| 23 | 12.5 | 232 | 286 | 664 |
| 24 | 12.5 | 144 | 306 | 441 |
| 25 | 12.5 | 16 | 386 | 62 |
| 26 | 16 | 8 | 362 | 29 |
| 27 | 6.3 | 32 | 140 | 45 |
| 28 | 12.5 | 24 | 168 | 41 |

| RESUMO AÇO | | | |
|---|---|---|---|
| AÇO | ø | TOT.(m) | MASSA(kg) |
| CA50 | 6.3 | 45 | 12 |
| CA50 | 8 | 4276 | 1682 |
| CA50 | 12.5 | 1160 | 1119 |
| CA50 | 16 | 208 | 335 |
| | | TOTAL (kg) | 3148 |

| | |
|---|---|
| 10 | APICOAR PAREDE EXISTTENTE, FURAR E INSERIR FERRO DE ESPERA. VER DETALHE 2 |
| 09 | PARA FORMA VER DES. Nº 17021.ADA.DD.CIV.009 |
| 08 | DOBRAMENTO DAS BARRAS CONFORME NBR6118 |
| 07 | ACRESCENTAR 10% NOS MATERIAIS |
| 06 | AÇO CA 50 |
| 05 | COBRIMENTO DAS BARRAS = 4,0 cm, EXCETO PARA TAMPAS = 2,0cm |
| 04 | PARA LOCAÇÃO DAS CAIXAS VER DES. Nº 17021.ADA.DD.INF.001 A 060 |
| 03 | CONCRETO MAGRO ≥ 10MPa |
| 02 | CONCRETO ESTRUTURAL FCK ≥ 30MPa |
| 01 | MEDIDAS EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA. |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | EMISSÃO INICIAL | A1MC | – | DANIEL | A. A. S. | A. A. S. | 19/01/18 |

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Secretaria de Estado da Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural do Distrito Federal - SEAGRI/DF
Subsecretaria de Administração Geral - SUAG
Diretoria de Logística e Apoio Operacional - DILOG
Gerência de Fiscalização de Obras e Serviços de Engenharia - GEFOB

ENDEREÇO: **NÚCLEO RURAL INCRA 6, BRAZLÂNDIA/DF**

PROPRIETÁRIO: **SEC. DE ESTADO DA AGRICULTURA, ABASTECIMENTO E DES. RURAL DO DF**

AUTOR DO PROJETO:
ENGENHEIRO CIVIL – **EMANUEL FERNANDES LACERDA** CREA: **24.667/D–DF**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CREA:

PROPRIETÁRIO

Emanuel Fernandes Lacerda
AUTOR DO PROJETO CREA

RESPONSÁVEL TÉCNICO CREA

DLFO

DLFO

CREA

**RECUPERAÇÃO DE TRECHO DO CANAL DE IRRIGAÇÃO DO CÓRREGO RODEADOR**

PROJETO DE OBRAS CIVIS
CAIXA DE AREIA – FORMA E ARMAÇÃO

CIV–06/06

| | | |
|---|---|---|
| DATA: 07/2021 | ESCALA: INDICADA | EXTENSÃO: |
| VISTO | DESENHO: GUSTAVO | Nº DE PRANCHAS: 06 |