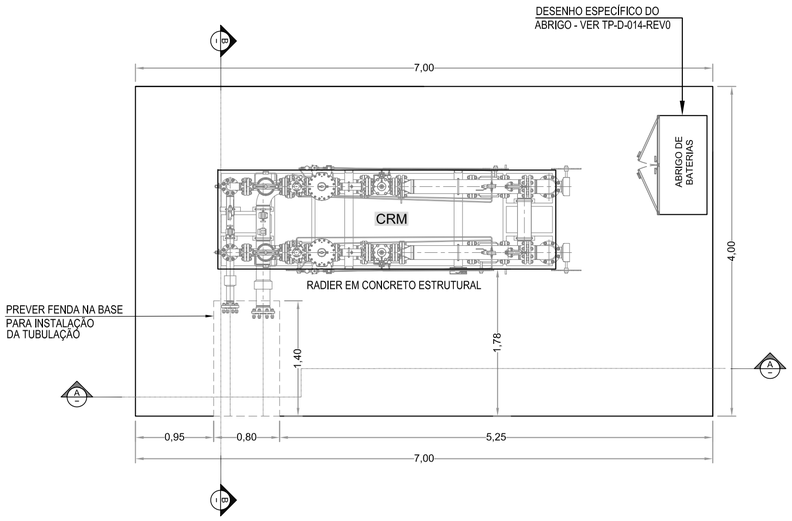
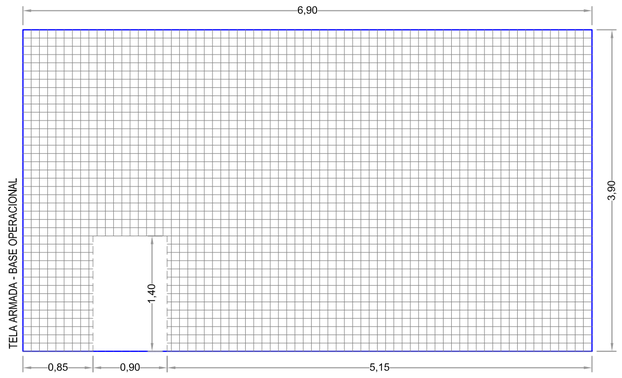


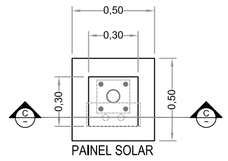
PLANTA BAIXA - BASE OPERACIONAL

ÁREA= 25,60m²
ESCALA: 1:50



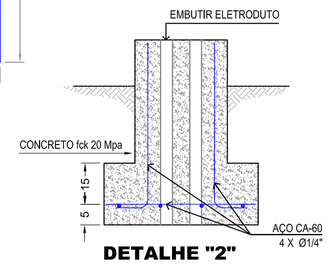
PLANTA - TELA TELCON (1)

ÁREA= 27,09m²
ESC.: 1/50



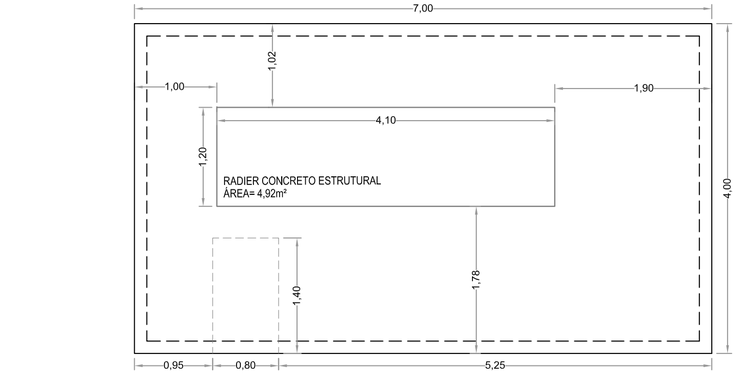
PLANTA BAIXA
BASE PAINEL SOLAR

ÁREA= 0,25m²
ESCALA: 1:50



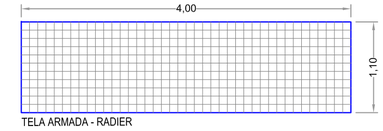
DETALHE "2"

ESCALA: 1/10



PLANTA DE FUNDAÇÃO

COMPRIMENTO= 21,60m
ESC.: 1/50

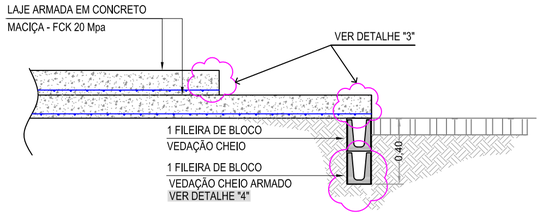


PLANTA - TELA TELCON (2)

ÁREA= 4,40m²
ESC.: 1/50

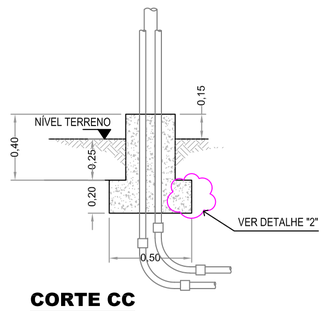
TELA TELCON (1)

ÁREA= 0,21m²
ESC.: 1/50



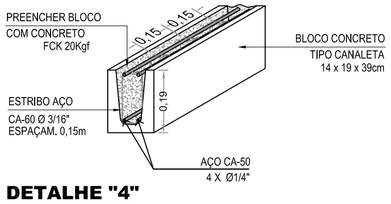
DETALHE "1"

ESCALA: 1/25



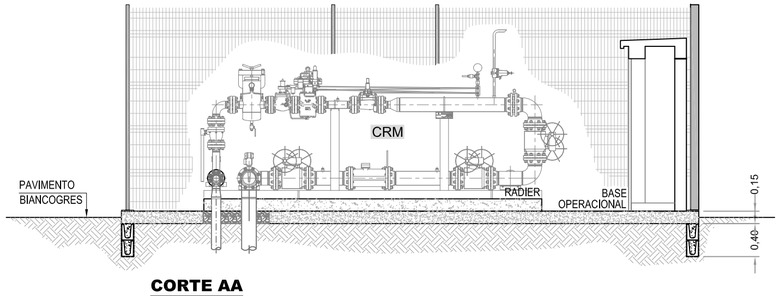
CORTE CC

ESC.: 1/25



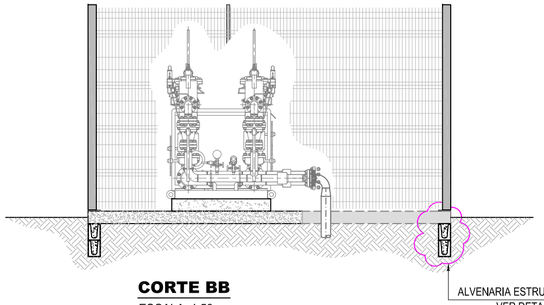
DETALHE "4"

ESCALA: 1/25



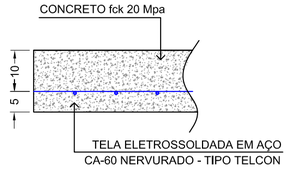
CORTE AA

ESCALA: 1:50



CORTE BB

ESCALA: 1:50



DETALHE "3"

ESCALA: 1/10

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

1 - **DE-CR-I06-E-003-REV0 -** PROJETO BÁSICO CCT - RAMAL EXTERNO DE REDE PRIMÁRIA AÇO Ø4" - BIANCOGRÊS - CRM FÁBRICA II;
2 - **DE-CR-I06-E-003-REV0 -** PROJETO BÁSICO CCT - PLANTA DE TUBULAÇÕES BIANCOGRÊS - CRM FÁBRICA II;
3 - **DE-CR-I06-C-001-REV0 -** PROJETO BÁSICO CCT - CERCAS E PORTÕES - CRM FÁBRICA II;
4 - **DE-CR-I06-A-003-REV0 -** PROJETO BÁSICO CCT - PLANTA DE LOCAÇÃO - CRM FÁBRICA II;
5 - **DE-CR-I06-H-004-REV0 -** PROJETO BÁSICO CCT - ELETRODUTOS - CRM FÁBRICA II;
6 - **DE-CR-I06-H-003-REV0 -** PROJETO BÁSICO CCT - CLASSIFICAÇÃO DE ÁREAS E SINALIZAÇÃO - CRM FÁBRICA II;
7 - **DE-CR-I06-H-005-REV0 -** PROJETO BÁSICO CCT - ATERRAMENTO - CRM FÁBRICA II;
8 - **TP-D-014-REV0** - DESENHO TÍPICO CCT - ABRIGO DE BATERIAS E PAINÉIS.

NOTAS GERAIS

1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS (m), SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - MUNICÍPIO DESTA PLANTA : SERRA, BAIRRO CIVIT II;
3 - APÓS A EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO A VOLTA DA ÁREA DA BASE, ATERRAR O INTERIOR COM MATERIAL DE ESCAVAÇÃO DO PRÓPRIO TERRENO ATÉ O NÍVEL DA BASE EXISTENTE;
FEITO ISSO, COBRIR COM LONA PRETA SOB A APLICAÇÃO DO CONCRETO DA LAJE;
4 - PREVER TRECHO VAZADO NO CONCRETO DA BASE OPERACIONAL PARA INTERLIGAÇÃO DAS TUBULAÇÕES;
5 - PARA PINTURA DA BASE VER DESENHO TÍPICO TP-D-006;
6 - DETALHES CONSTRUTIVOS DO ABRIGO DE BATERIAS CONFORME PROJETO EXECUTIVO;

ÁREAS

BASE OPERACIONAL	22,00m²
RADIER	4,92m²
BASE PAINEL SOLAR	0,25m²

CONCRETO ARMADO - fck - 20 MPa

APLICAÇÃO	VOLUME
BASE OPERACIONAL	2,20m³
RADIER	0,74m³
BASE PAINEL SOLAR	0,05m³
TOTAL	**3,00m³**

FUNDAÇÕES

DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO
FUNDAÇÃO EM BLOCOS ESTRUTURAIS EM CONCRETO, INCLUSIVE FERRAGENS E CONCRETO DE PREENCHIMENTO - H = 0,40m	22,00m

FERRAGENS

APLICAÇÃO	PESO
TELA ELETROSSOLDADA AÇO CA-60 NERV. TIPO TELCON (Q 196) 10x10cm Ø5mm-3,11kg/m²	98 kg
FUNDAÇÃO - AÇO CA-50 4 X Ø1/4"	21 kg
FUNDAÇÃO - ESTRIBO AÇO CA-60 Ø 3/16" ESPAÇAM. 0,15m	8 kg

REV.		DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
01	PADRONIZAÇÃO ESGÁS	07/04/2021	G.FIOROT	GEDAIAS	ZORZANELLI
00	EMISSÃO ORIGINAL	09/10/2019	G.FIOROT	GEDAIAS	F.CARONI

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA COMPANHIA DE GÁS DO ESPÍRITO SANTO E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTA SENDO FORNECIDO

PROJ.: NIP do Brasil Estudos e Projetos
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WALDEMAR GARCIA TEIXEIRA CREA Nº: RJ-040773/D
ESgás
CONTRATO N.º: 4600209343

CLIENTE OU USUÁRIO: **COMPANHIA DE GÁS DO ESPÍRITO SANTO**

TIPO DE INSTALAÇÃO: **CONJUNTO DE REGULAGEM E MEDIÇÃO**

ÁREA: **SERRA (CIVIT II)**

DESCRIÇÃO/TÍTULO:
PROJETO BÁSICO
CRM BIANCOGRES - FÁBRICA II
BASES E FUNDAÇÕES

EXECUTOR:	VERIFICADOR:	APROVADOR:
G. FIOROT	GEDAIAS	ZORZANELLI

ESCALA:	ARQ.:	FORMATO:	FOLHA:
INDICADAS	DE-CR-I06-D-004-REV1.dwg	A1	01/01

DATA APROV.:	DES. Nº:	DATA REV.:	REV.:
09/10/2019	**DE-CR-I06-D-004**	07/04/2021	1

FORMATO A2= 420x594mm