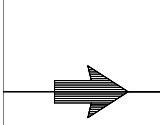
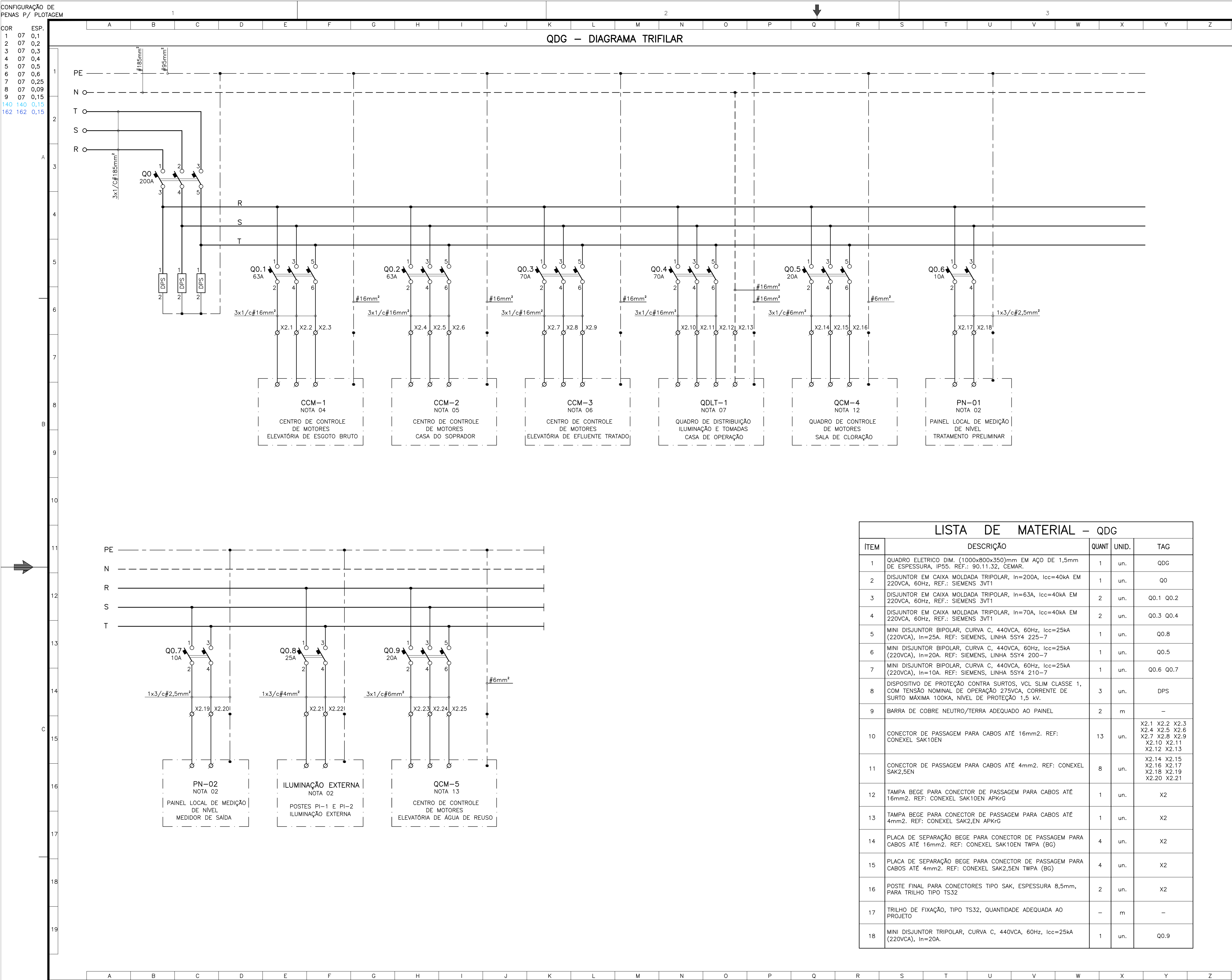


COR	ESP.
1	07 0,1
2	07 0,2
3	07 0,3
4	07 0,4
5	07 0,5
6	07 0,6
7	07 0,25
8	07 0,09
9	07 0,15
140	140 0,15
162	162 0,15



C

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE
SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO				
1								

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO
	RECEBIDO: / /
	Nº DOC.: _____ ASS.: _____
CANCELADO E SUBSTITUI- TUDO PELO DESENHO NÚMERO:	APROVAÇÃO CESAN:
	ASS.: _____ MATR.: _____
	UNID.: _____ DATA: / /
	ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMINENTE:	ENGENSOLO ENGENHARIA LTDA.
	Rua Aldeia, 1.210 - Bairro São Francisco Tel.: (51) 2163.4390 - Fax: (51) 2163.4390 Belo Horizonte - MG - CEP: 31.295-210
PROJETADO:	COORDENADOR:
WEMERSON SALVADOR DA SILVA	JOÃO JOSÉ FIGUEIREDO DE OLIVEIRA
CREA: 45934/D REGIÃO: ES	CREA: 11604/D REGIÃO: MG
DESENHO: WEMERSON	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: 19 / 07 /2018	SA_PR064_15_DE_12_072_014_A
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CARLOS LEANDRO STOLL VAZ
CREA: 50214/D REGIÃO: MG ART Nº 44801900000000000000	DATA: 03/07/15

EMISSION	CESAN	DATAS
PROJETADO:		
CREA:		
DESENHADO:		
VERIFICADO:	E-DPE	ENGº RENATO BERTOLDI SIMÕES
DIVISÃO:	E-DPE	ENGº CARINA DA ROSS REZENDE
GERÊNCIA:	E-GPP	ENGº NESTOR ALCIDES GORZA JUNIOR

SIMBOLOGIA

SÍMBOLO	DESCRIPTIVO
	DISJUNTOR TRIPOLAR ELETROMAGNÉTICO
	DISJUNTOR BIPOLAR ELETROMAGNÉTICO
	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS
	CONEXÃO ELÉTRICA FIXA
	BORNE DE BAIXA TENSÃO INSTALADO EM PAINEL
	LINHA ELÉTRICA DE FASE – DISTRIBUIÇÃO PRINCIPAL
	LINHA ELÉTRICA DE FASE – DISTRIBUIÇÃO SECUNDÁRIA
	LINHA ELÉTRICA DE NEUTRO
	LINHA ELÉTRICA DE PROTEÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO FORA DO PAINEL OU EM CAMPO
	MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO
	VÁLVULA SOLENÓIDE ACIONAMENTO CORRENTE ALTERNADA

NOTAS

01– A SEÇÃO DOS CONDUTORES ESTÃO EM mm2.
02– LOCALIZAÇÃO DO QDG E DEMAIS PAINÉIS, VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO, FOLHA 06/34.
03– PARA DIAGRAMA VER FOLHAS 01, 02 E 03/34.
04– PARA DIAGRAMA TRIFILAR DO CCM–1 VER FOLHA 15/34.
05– PARA DIAGRAMA TRIFILAR DO CCM–2 VER FOLHA 16/34.
06– PARA DIAGRAMA TRIFILAR DO CCM–3 VER FOLHA 17/34.
07– PARA DIAGRAMA TRIFILAR DO QDLT–1 VER FOLHA 18/34.
08– PARA LISTA DE CABOS VER FOLHA 20/34.
09– PARA DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO VER FOLHA 19/34.
10– PARA QUADRO DE CARGAS VER FOLHAS 04/34 E 05/34.
11– PARA DETALHAMENTO DA ENTRADA DE ENERGIA VER FOLHA 06/34.
12– PARA DIAGRAMA TRIFILAR DO QCM–4 VER FOLHA 28/34.
13– PARA DIAGRAMA TRIFILAR DO QCM–5 VER FOLHA 33/34.

MUNICÍPIO: VILA VELHA	DISTRITO: SEDE	BAIRRO:
NOME DO EMPREENDIMENTO: MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE UNIDADES PRISIONAIS		
TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DE XURI		
PROJETO ELÉTRICO – QUADROS/PAINÉIS		
QDG–DIAGRAMA TRIFILAR		
ESCALA: SEM ESCALA	FOLHA: 14 / 34	Nº CESAN C-050-000-92-6-XX-0014
REV: 00		



C

D