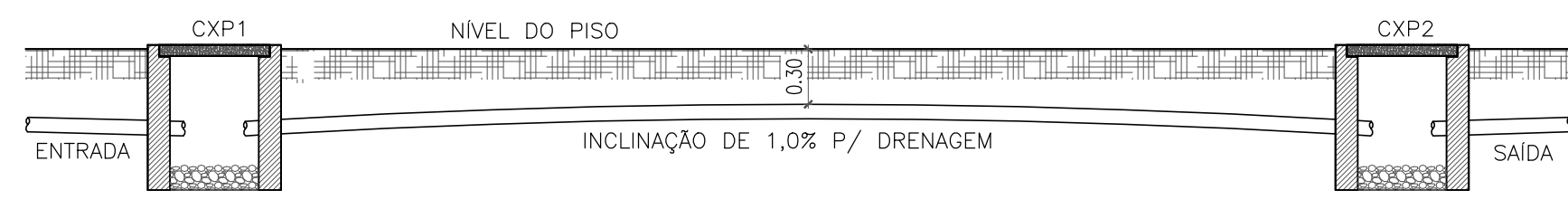
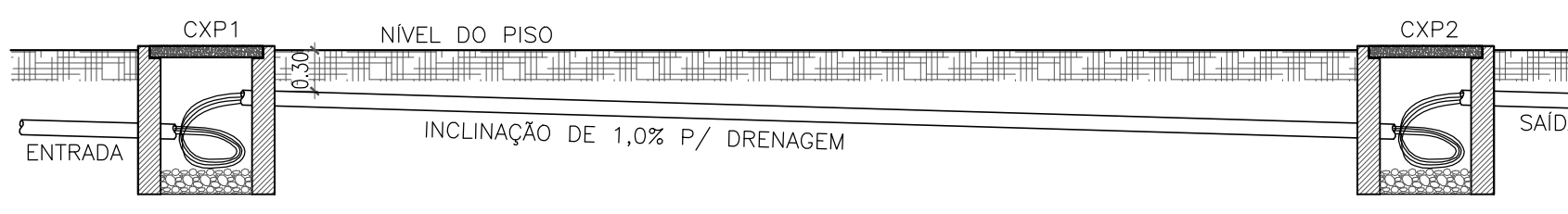


- LEGENDA TRECHO**
- (01) 3M55.0(3F+1N) - 1kV/90° - QDG 01
 - 3M55.0(3F+1N) - 1kV/90° - QDG 02
 - Ø75mm x Ø50mm
 - (02) 5M10.0(3F+1N) - 1kV/70° - BI
 - 5M5.0(3F+1N) - 1kV/70° - S SER
 - 5M5.0(3F+1N) - 750V/70° - QG PC 01
 - 5M5.0(3F+1N) - 750V/70° - QG PC 02
 - 5M5.0(3F+1N) - 750V/70° - QG PC 03
 - 5M5.0(3F+1N) - 1kV/70° - QG PI
 - 3M55.0(3F+1N) - 1kV/90° - QDG - 01
 - Ø32mm x 3xØ40mm x Ø50mm
 - (03) 5M5.0(3F+1N) - 1kV/70° - VES
 - 5M10.0(3F+1N) - 1kV/70° - BI
 - 5M5.0(3F+1N) - 1kV/70° - S SER
 - 5M5.0(3F+1N) - 750V/70° - QG PC 01
 - 5M5.0(3F+1N) - 750V/70° - QG PC 02
 - 5M5.0(3F+1N) - 750V/70° - QG PC 03
 - 5M5.0(3F+1N) - 1kV/70° - QG PI
 - 3M55.0(3F+1N) - 1kV/90° - QDG - 01
 - 2xØ32mm x 3xØ40mm x Ø50mm

PLANTA BAIXA - ALIMENTAÇÃO GERAL DOS QUADROS
 ESCALA: 1:200

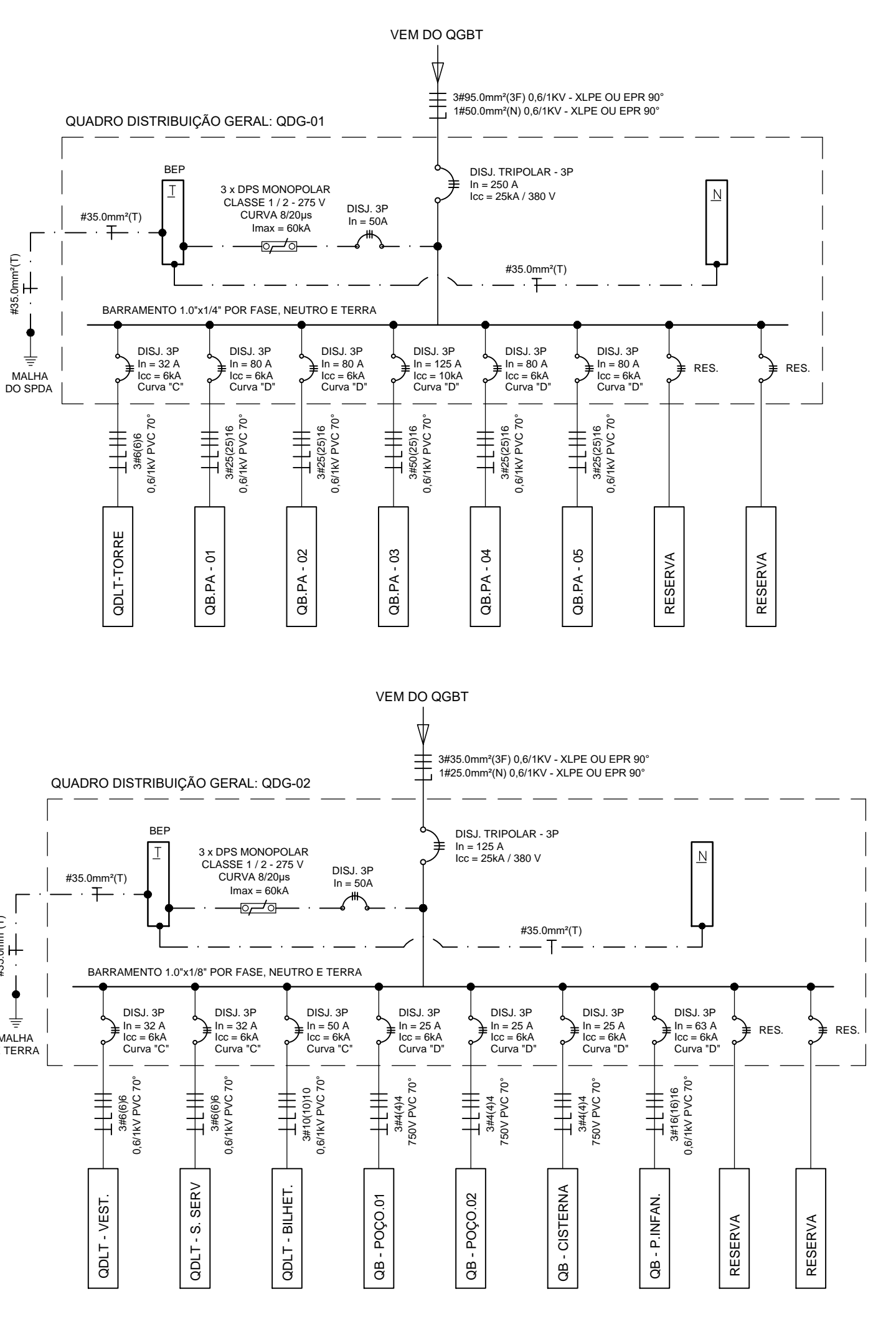
QGBT - QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO

| DESCRÇÃO | POT. INST. (W) | TENSÃO (V) | FP | FD | SEÇÃO (MM2) | DISJUNTOR |
|---------------------------------|-------------------|------------|-------------|-------------|--|------------------|
| QD.LT - TORRE | 11.940,00 | 380 | 0,92 | 1,00 | 3#6,0(6,0)6,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 32A |
| QB.PARQUE ADULTO - 01 (28,5 CV) | 26.050,00 | 380 | 0,80 | 1,00 | 3#25,0(25,0)16,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 80A |
| QB.PARQUE ADULTO - 02 (27,0 CV) | 24.770,00 | 380 | 0,80 | 1,00 | 3#25,0(25,0)16,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 80A |
| QB.PARQUE ADULTO - 03 (45,0 CV) | 46.050,00 | 380 | 0,80 | 1,00 | 3#50,0(25,0)25,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 125A |
| QB.PARQUE ADULTO - 04 (27,0 CV) | 24.770,00 | 380 | 0,80 | 1,00 | 3#25,0(25,0)16,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 80A |
| QB.PARQUE ADULTO - 05 (28,5 CV) | 26.050,00 | 380 | 0,80 | 1,00 | 3#25,0(25,0)16,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 80A |
| TOTAL PARCIAL 01 = | 159.630,00 | 380 | 0,92 | 0,80 | 3#95,0(50,0) - 0,6/1kV XLE 90° | In = 250A |
| QD.LT - VESTIÁRIOS | 8.880,00 | 380 | 0,92 | 1,00 | 3#6,0(6,0)6,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 32A |
| QD.LT - S. SERVIÇOS | 12.250,00 | 380 | 0,92 | 1,00 | 3#6,0(6,0)6,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 32A |
| QD.LT - BILHETERIA | 15.250,00 | 380 | 0,92 | 1,00 | 3#10,0(10,0)10,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 50A |
| QB - POÇO 01 (3,0 HP) | 2.950,00 | 380 | 0,92 | 1,00 | 3#4,0(4,0)4,0 - 750V PVC 70' | In = 25A |
| QB - POÇO 02 (3,0 HP) | 2.950,00 | 380 | 0,92 | 1,00 | 3#4,0(4,0)4,0 - 750V PVC 70' | In = 25A |
| QB - CISTERNA (1,5 HP) | 1.540,00 | 380 | 0,92 | 1,00 | 3#4,0(4,0)4,0 - 750V PVC 70' | In = 25A |
| QB - PARQUE INFANTIL (21,0 CV) | 20.290,00 | 380 | 0,80 | 1,00 | 3#16,0(16,0)16,0 - 0,6/1kV PVC 70' | In = 63A |
| TOTAL PARCIAL 02 = | 64.110,00 | 380 | 0,92 | 1,00 | 3#35,0(25,0) - 0,6/1kV XLE 90° | In = 125A |
| TOTAL = | 223.740,00 | 380 | 0,92 | 0,80 | 3#150,0(70,0) - 0,6/1kV XLE 90° | - / - |



LEGENDA

| SÍMBOLO | DESCRIÇÃO - ESPECIFICAÇÃO |
|----------|--|
| [Symbol] | CAIXA DE PASSAGEM DE PISO CONSTRUÍDA EM ALVENARIA FUNDO EM BRITA N°2 |
| [Symbol] | QUADRO TERMINAIS DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS |
| [Symbol] | QUADROS GERAIS OU DE COMANDOS DAS MOTO-BOMBAS |
| [Symbol] | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL EMBUTIDO NO PISO INSTALAÇÃO CONFORME DETALHE |
| [Symbol] | CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC RÍGIDO, COM HASTE DE ATERRAMENTO ESPECIFICAÇÕES EM PLANTA |



Rocha & Sá Engenharia
 PROJETOS E EXECUÇÕES
 RUA NATAL, Nº 462 - SALA "A", BAIRRO NOVO HORIZONTE, TERESINA - PI (CEP: 64.079-160)
 CONTATOS: (86) 99857-6438 // (86) 99497-9751 // rspe@rocha.com.br

RESP. TÉCNICO: EDSON ROCHA DE SÁ CARVALHO
 ENG. ELETRICISTA - RNP: 1914815950

CONTRATANTE: SESC - SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
 CNPJ: 03.581.528/0005-24

OBRA: UNIDADE OPERACIONAL SESC BEIRA MAR - PARQUE AQUÁTICO
 RODOVIA PI 116 - KM 7,5 LADO B - BAIRRO PRAIA DO BARRO PRETO
 LUIS CORREIA - PI

PROJETO: SUBESTAÇÃO ÁREA DE 225 kVA

DESCRIÇÃO: PLANTA BAIXA - ALIMENTAÇÃO GERAL DOS QUADROS
LEGENDAS:

REVISÃO: R0 21-07-2020 DATA: JULHO / 2020 FASE: PROJETO EXECUTIVO ESCALA: INDICADA

PROJETO DE ARQUITETURA
 01 - 01 - 0,25
 02 - 01 - 0,25
 03 - 01 - 0,25
 04 - 01 - 0,25
 05 - 01 - 0,30
 06 - 01 - 0,18
 07 - 01 - 0,18
 08 - 01 - 0,10
 09 - 01 - 0,10
 10 - 01 - 0,18
 11 - 01 - 0,18
 12 - 01 - 0,30
 13 - 01 - 0,13
 14 - 01 - 0,13
 15 - 01 - 0,13
 16 - 01 - 0,10

ROCHA & SÁ ENGENHARIA LTDA - RUA NATAL, Nº 462 - SALA "A", NOVO HORIZONTE, CEP: 64079-160 Teresina-PI
 ESTE DOCUMENTO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU Cedido FORA DOS TERMOS DA LEI DE DIREITOS AUTORAIAS