



RAMAL DE ENTRADA 50A TRIFÁSICO COM PORTE 8m ALTURA COM SAÍDA SUBTERRÂNEA.	1 un
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM DISJUNTOR GERAL 50A TRIFÁSICO.	1 un
DISJUNTOR TRIFÁSICO 32A.	2 un
DISJUNTOR TRIFÁSICO 16A.	1 un
DISJUNTOR MONOFÁSICO 25A.	3 un
DISJUNTOR MONOFÁSICO + DPS SISTEMA DE PROTEÇÃO. OBS: COM BARRAMENTO PARA 3 FASES + NEUTRO + ATERRAMENTO.	1 un
HASTES PARA ATERRAMENTO COM PRESILHA 5X8X2,40m.	2 un
CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO COM TAMPA 40X40cm OU PVC DESDE QUE A TAMPA ESTEJA ESCRITA ELETRICIDADE.	2 un
TOMADA TRIFÁSICO EMBUTIR FÊMEA 3 POLOS + TERRA 32A 220/240V AZUL 9h - MODELO STECK IP44AZ.	2 un
TOMADA EMBUTIR 20A PADRÃO BRASILEIRO 2P + T250V IP54AZUL - FÊMEA ESPELHO 70X84mm.	3 un
PAINEL (CAIXA) - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 800X600X200mm PARA ADAPTAR NA TAMPA 4 TOMADAS DE EMBUTIR / CHAPA.	1 un
PRENSA CABO PG 13,5 6mm DE PVC TAMANHO ROSCA DIÂMETRO = 20,2-20,4mm.	10 un
PRENSA CABO PG 16 PARA CABO DE 10 A 16mm.	10 un
CONECTOR PERFURANTE CDP70.	10 un
TERMINAL MACIÇO 16mm LONGO TCM.	8 un
TERMINAL SAPATA APERTO PRESSÃO (TIPO BOTINHA), EM LIGA DE COBRE FUNDIDO, PARA AÇO ZINCADO ELETROLÍTICO. (NORMA NBR-5370 BITOLA 16mm).	20 un
TERMINAL A COMPRESSÃO DUPLA PARA CABOS 16mm. COBRE ESTANHADO COM FURO10mm.	15 un
TERMINAL A COMPRESSÃO DUPLA PARA CABOS 10mm. COBRE ESTANHADO COM FURO10mm.	15 un
TERMINAL ROTULAR PARA CABO 16mm.	15 un
CONECTOR GÊNÉRICO - TERMINAL PARA 16mm + TERMINAL ILHOS.	20 un
CONECTOR GÊNÉRICO - TERMINAL PARA 10mm + TERMINAL ILHOS.	20 un
BARRAMENTO TRIFÁSICO +/- 15 A 20cm PARA DISJUNTOR DIM MÁXIMO 80A.	1 un
BARRAMENTO MONOFÁSICO +/- 15 A 20cm PARA DISJUNTOR DIM MÁXIMO 80A.	1 un
CABO DE ALUMÍNIO 3X25+25mm². NEUTRO ISOLADO PADRÃO CELESC.	40m
TERMINAL MACIÇO 10mm LONGO TCM.	8 un
CABO DE COBRE 16mm² FLEXÍVEL AZUL.	25m
CABO DE COBRE 16mm² FLEXÍVEL PRETO.	25m
CABO DE COBRE 16mm² FLEXÍVEL BRANCO.	25m
CABO DE COBRE 16mm² FLEXÍVEL VERMELHO.	25m
FERRO FUNDIDO PADRÃO CELESC.	1 un
INTRA CORRUGADA 1" ELETRODUTO FLEXÍVEL NÃO METÁLICO DUTO ESPIRALADO POLIETILENO ALTA DENSIDADE.	50m
CABO PP 2X2,5mm² COBRE FLEXÍVEL.	100m
CABO DE COBRE 10mm² FLEXÍVEL VERDE.	10m
CABO DE COBRE 10mm² FLEXÍVEL AZUL.	10m
CABO DE COBRE 10mm² FLEXÍVEL PRETO.	10m
CABO DE COBRE 10mm² FLEXÍVEL BRANCO.	10m
CABO DE COBRE 10mm² FLEXÍVEL VERMELHO.	10m
CABO DE ALUMÍNIO 2X10+10mm² NEUTRO ISOLADO.	150m
ROLO FITA ISOLANTE.	30m
REFLETOR DE LED PARA QUADRA DE AREIA.	6 un
LUMINÁRIA DE LED 80W.	6 un
LUMINÁRIA DE LED 90W.	4 un
POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 150 DAM.	8 un
CINTA CIRCULAR GALVANIZADA 140mm.	20 un
ARMAÇÃO SIMPLES GALVANIZADA A FOGO.	12 un
ROLDANA ISOLADA PORCELANA 76X76.	12 un
POSTE T CONCRETO 10/150DAM	1 un

- Ramal de Entrada de Energia 50A. Trifásico 220V (Poste Altura 8 m).
- Quadro carga para cálculo da demanda.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR**  
**SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS**  
AV. FREI GODOFREDO, 1635 - SANTA TEREZINHA, GASPAR - SC

**Nº 26** **05/05**

CONTEÚDO: PROJETO ELÉTRICO  
RUA SERTÃO VERDE - MARGEM ESQUERDA  
PLANTA BAIXA E DETALHAMENTOS DA REDE ELÉTRICA DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA

RESPONSÁVEL: NILSON SANTOS DE CASTRO  
ENGENHEIRO ELETRICISTA  
CREA SC 173353-7

DATA: MAIO/2021