

SETOR CAMPINHO

LEGENDA

- REDE PROJETADA
----- REDE PROJETADA 2ª ETAPA
----- REDE EM SUBSTITUIÇÃO
===== REDE EM SUBSTITUIÇÃO
===== REDE EXISTENTE
---> REDE A SER DESATIVADA
- CAIXA PARA PROTEÇÃO / MANUTENÇÃO.
- DN 50 mm
DN 75 mm
DN 100 mm
DN 150 mm
DN 200 mm

N2547

01 T PVC JE BBB DN50
01 LCR PVC JE DN50
01 C PVC JE PB 45° DN50

N2570

01 T PVC JE BBB DN100
01 LCR PVC JE DN50
02 RD PVC JE PB DN100x50

N2528

01 T F*F* JE BBB DN150x80
02 LCR F*F* JM DN150
01 RD PVC JE PB DN75x50
01 AD PVC JExF*F* BP DN75x80
01 K SOLDÁVEL JE DN40

N2589/N2590

01 T PVC JE BBB DN50
01 LCR PVC JE DN50

N2534

02 T PVC JE BBB DN75
01 LCR PVC JE DN75
01 RD PVC JE PB DN75x50
01 K SOLDÁVEL JE DN40

N2566

01 T F*F* JE BBB DN150x100
02 LCR F*F* JM DN150
01 AD PVC JExF*F* BP DN100x100

N2526

01 T F*F* JE BBB DN150x80
01 T F*F* JE BBB DN150
02 LCR F*F* JM DN150
01 C F*F* JE BB 90° DN150
01 RD PVC JE PB DN75x50
01 AD PVC JExF*F* BP DN75x80
01 K SOLDÁVEL JE DN40

N2525

02 T PVC JE BBB DN100
01 LCR PVC JE DN50
03 RD PVC JE PB DN100x50
01 K SOLDÁVEL JE DN40

N2531

01 T PVC JE BBB DN100
01 T PVC JE BBB DN100x50
01 LCR PVC JE DN50
01 C PVC JE PB 90° DN100
01 RD PVC JE BB DN100x50
01 RD PVC JE PB DN100x75

N2532

03 T PVC JE BBB DN75x50
02 LCR PVC JE DN50
01 C PVC JE PB 90° DN50
01 RD PVC JE PB DN50

N2738

01 T PVC JE BBB DN50
01 LCR PVC JE DN50

N2699

01 T F*F* JE BBB DN150x80
02 LCR F*F* JM DN150
01 AD PVC JExF*F* BP DN75x80

N2683

01 T PVC JE BBB DN75
01 LCR PVC JE DN75

NN8339

01 K F*F* JE DN150

N2682

01 T PVC JE BBB DN100
01 LCR PVC JE DN50
02 RD PVC JE PB DN100x50

N2680

01 T PVC JE BBB DN50
01 LCR PVC JE DN50
01 K SOLDÁVEL JE DN40

N2678

01 LCR PVC JE DN50
01 C PVC JE PB 90° DN50

N2676

02 T PVC JE BBB DN50
01 LCR PVC JE DN50

N2658a

01 LCR PVC JE DN100
01 C PVC JE PB 90° DN100

N2658

01 T F*F* JE BBB DN150x100
01 T F*F* JE BBB DN200x150
02 LCR F*F* JM DN200
01 C F*F* JE BB 90° DN150
01 AD PVC JExF*F* BP DN100x100

N2608/N2611/N2626/N2627/N2623/N2624/N2588/N2630/N2548/N71/N2642/N7988/N8363/N2697/N2698/N2681/N2687/N2640/N2646/N2628/N2691/N2689/N2688/N2667/N2562/N2666/N2598/N2546/N2594/N2561/N2537/N2541/N2540/N2644/N2555/N2557/N2597

01 K PVC JE DN50

N2522 ■ N2517 ■ N7265

01 T F*F* JE BBB DN200x80
02 T F*F* JE BBB DN200
04 LCR F*F* JM DN200
01 RD PVC JE PB DN75x50
01 AD PVC JExF*F* BP DN75x80
01 K SOLDÁVEL JE DN40
02 K PVC JE DN75

N7161 ■ N2519

02 T F*F* JE BBB DN200
04 LCR F*F* JM DN200

N2603a

01 LCR PVC JE DN50
01 C PVC JE PB 22° DN50
01 C PVC JE PB 45° DN50

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

CANCELA E SUBSTITUI
O DESENHO NÚMERO:

C-035-000-80-5-XX-0363 A 365

CANCELADO E SUBSTITUÍDO
PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC.: ASS.:

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: MATR.:

UNID.: DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA
DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:

GANEM
Engenharia Ltda

PROJETADO:

TATIANA GOMES

CREA: 029652/D REGIÃO: ES

DESENHO: DOUGLAS MAZOLINI

DATA: AGO/14

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JULIO CESAR ALI GANEM

CREA: 24918/D REGIÃO: MG ART Nº: DATA:

COORDENADOR:

ANA CLAUDIA JACOB

CREA: 6668/D REGIÃO: ES

Nº DES. PROJETISTA:

EMIÇÃO CESAN

PROJETADO:

CREA:

DESENHADO:

VERIFICADO:

DIVISÃO:

GERÊNCIA:

DATAS

CESAN

MUNICÍPIO: SERRA

DISTRITO: DIVERSOS

BAIRRO: DIVERSOS

NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA GRANDE VITÓRIA

TÍTULO: ANÁLISE OPERACIONAL DO SISTEMA PLANALTO

SETOR CAMPINHO

REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA

DETALHE DE NÓS

ESCALA: SEM ESCALA

FOLHA: 02/03

Nº CESAN

C-035-000-80-5-XX-0658

REV: 00