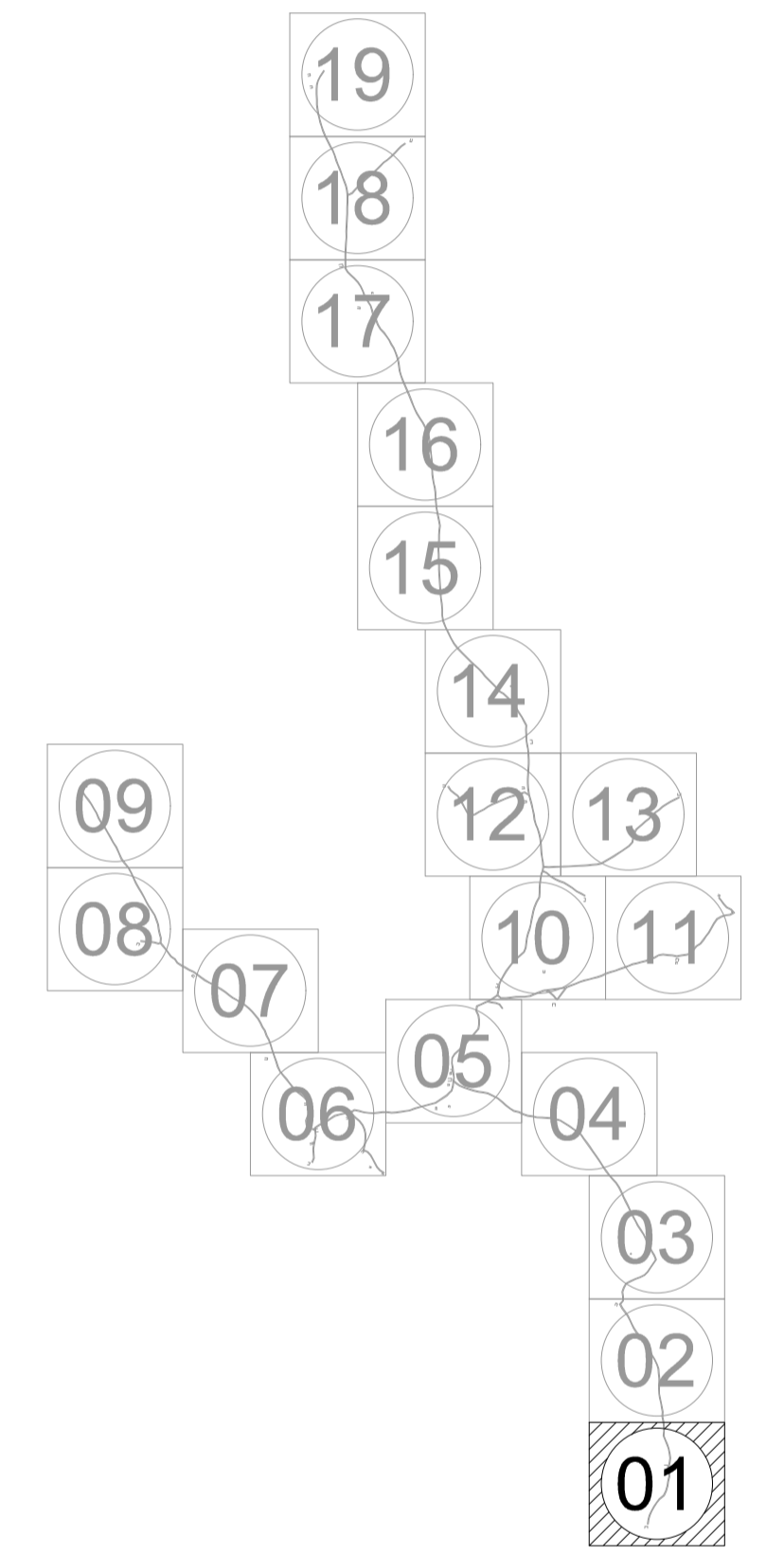


LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

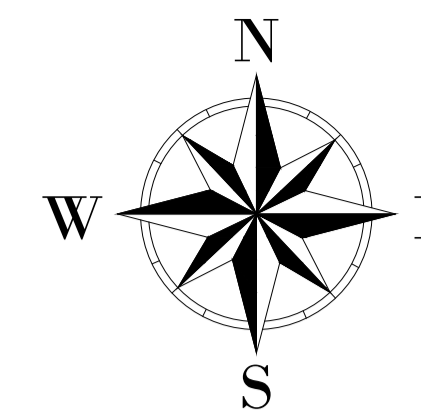
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

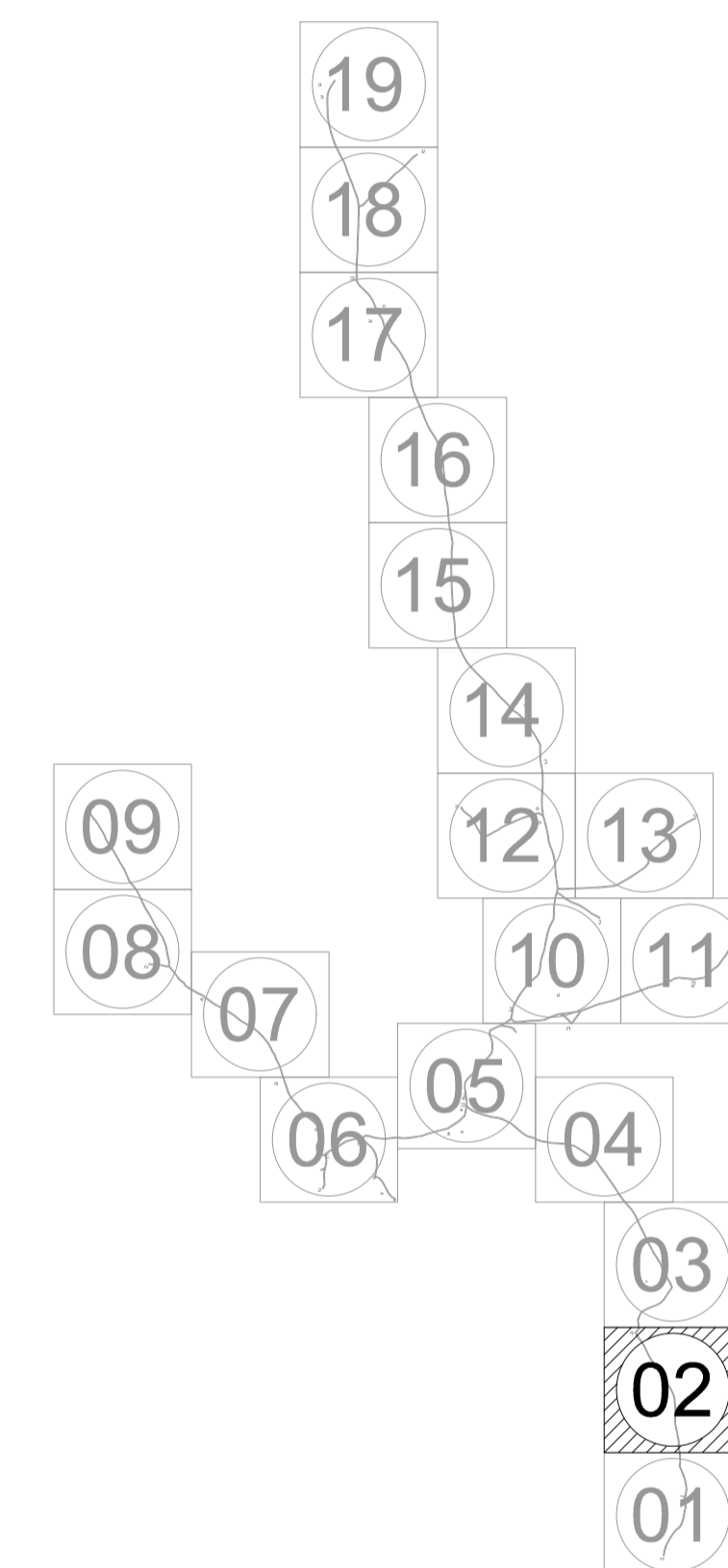
| | | | |
|---|---|----------|----------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | PRANCHA Nº: |
| | | 01/01 | 01/19 |
| 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | - | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2019 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

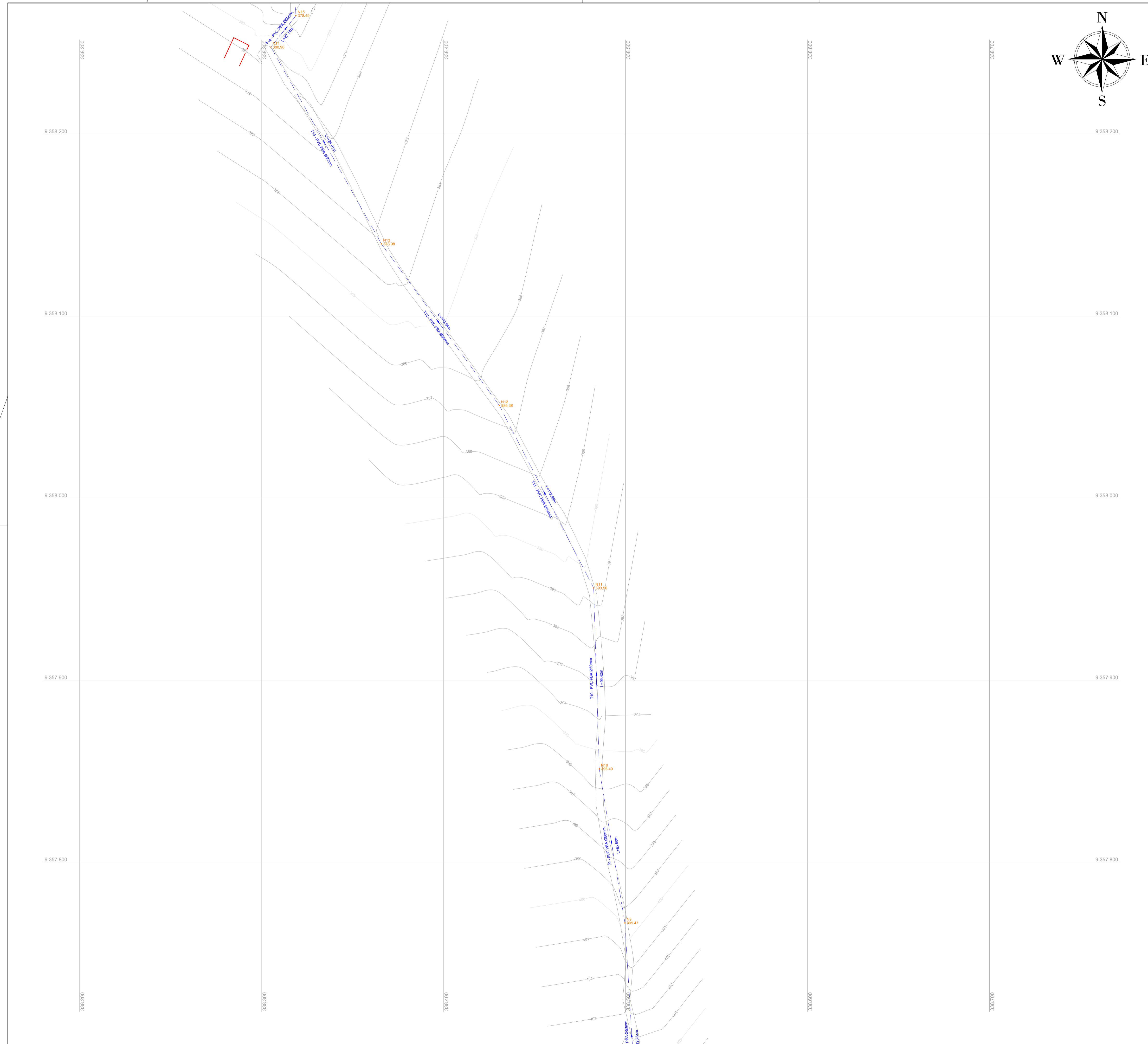
ARTICULAÇÕES

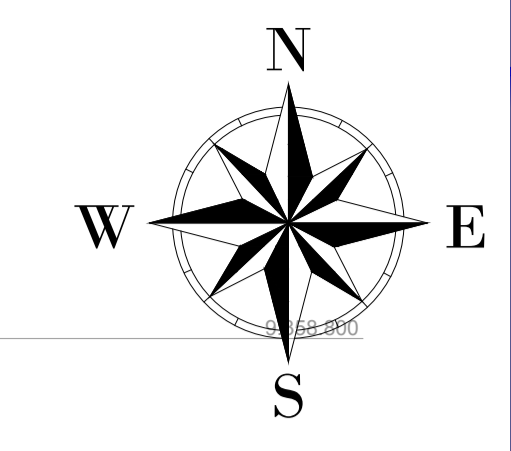


LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

| | | | | | |
|--|---|----------|-------|-------------|------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | 01/01 | PRANCHA N°: | 02/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | | |
| PROJETISTA: | - | | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | | |
| DESENHISTA: | - | | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | | | DATA: | JUN / 2018 |

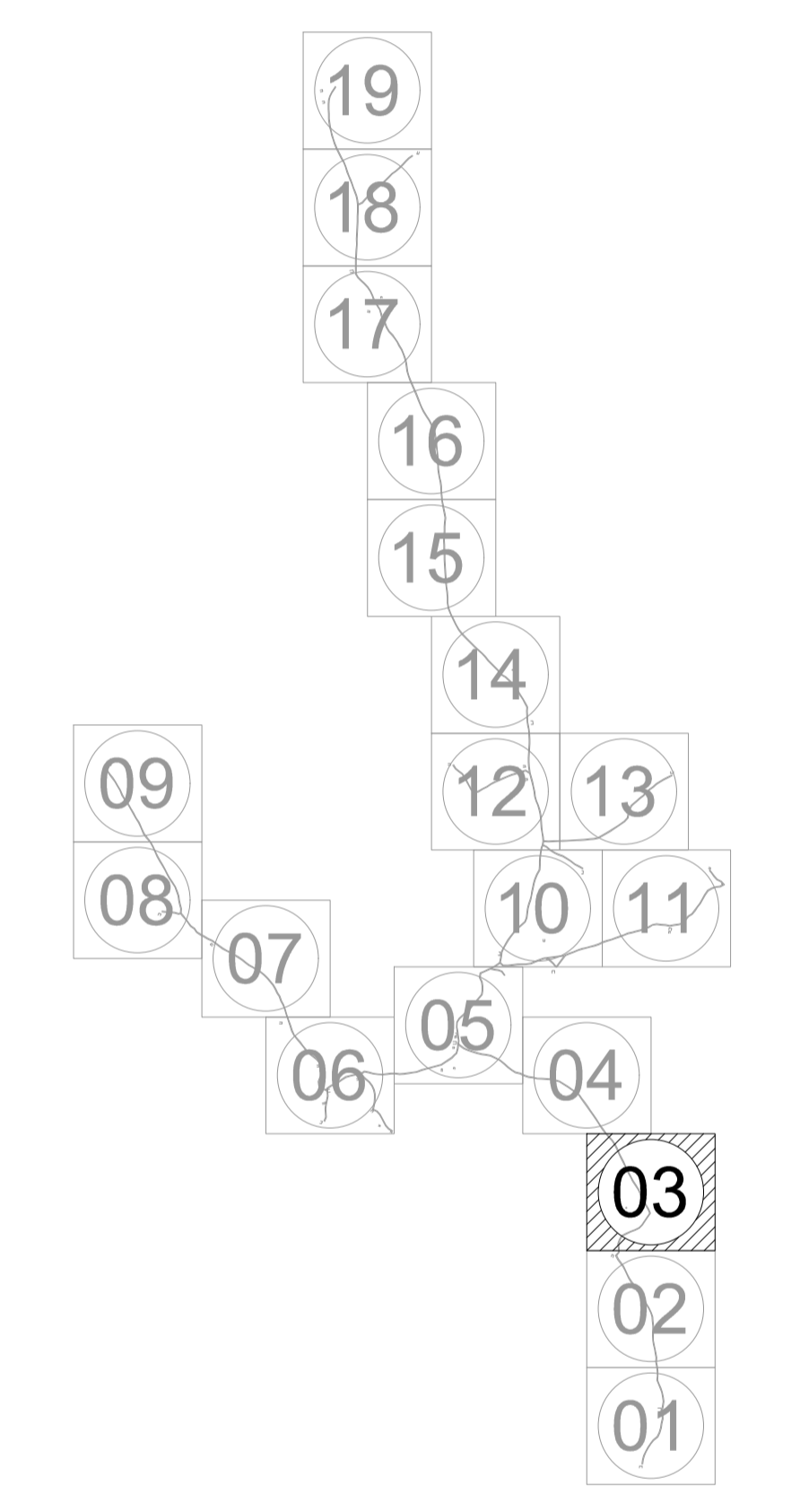




LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

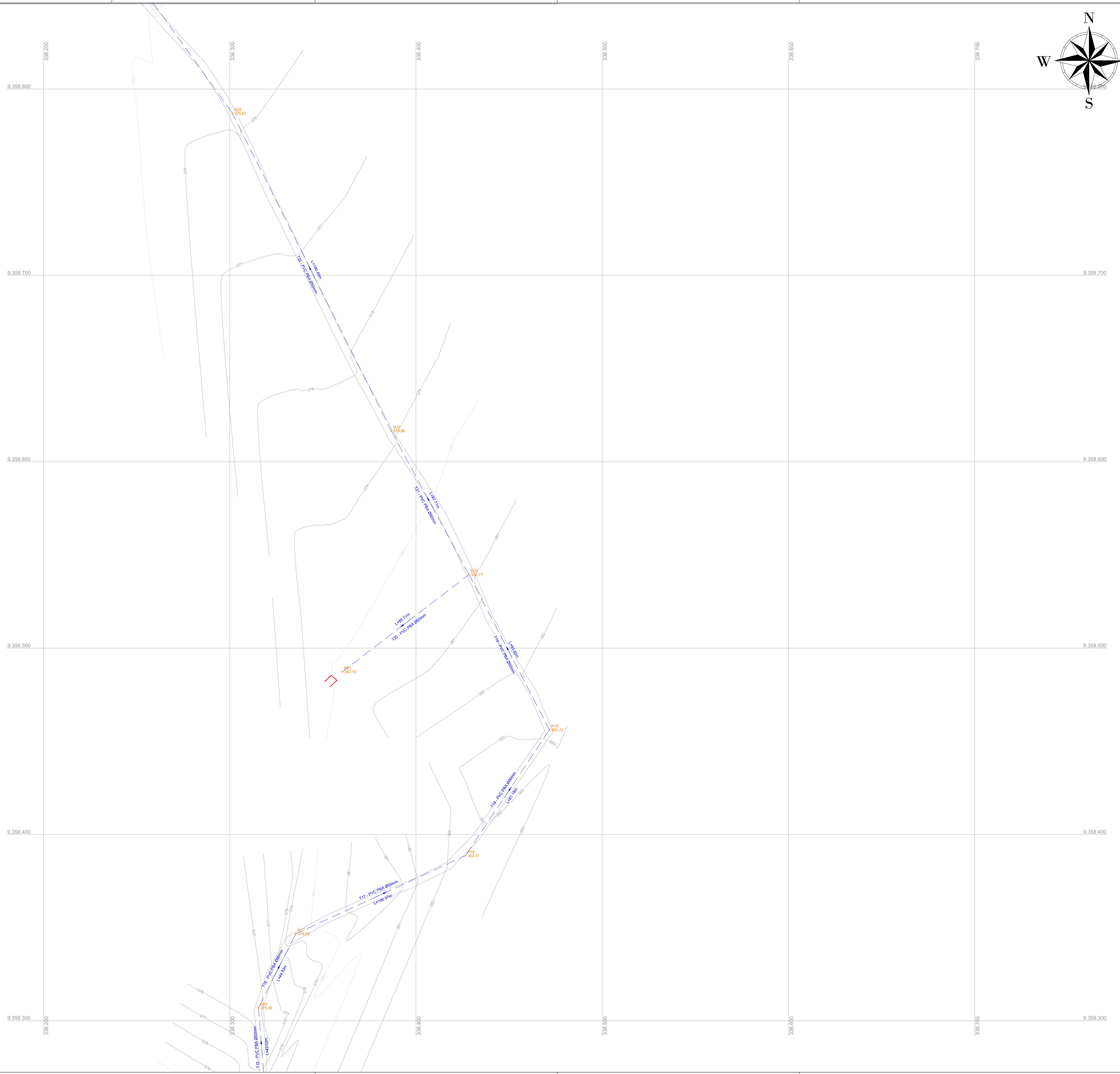
ARTICULAÇÕES

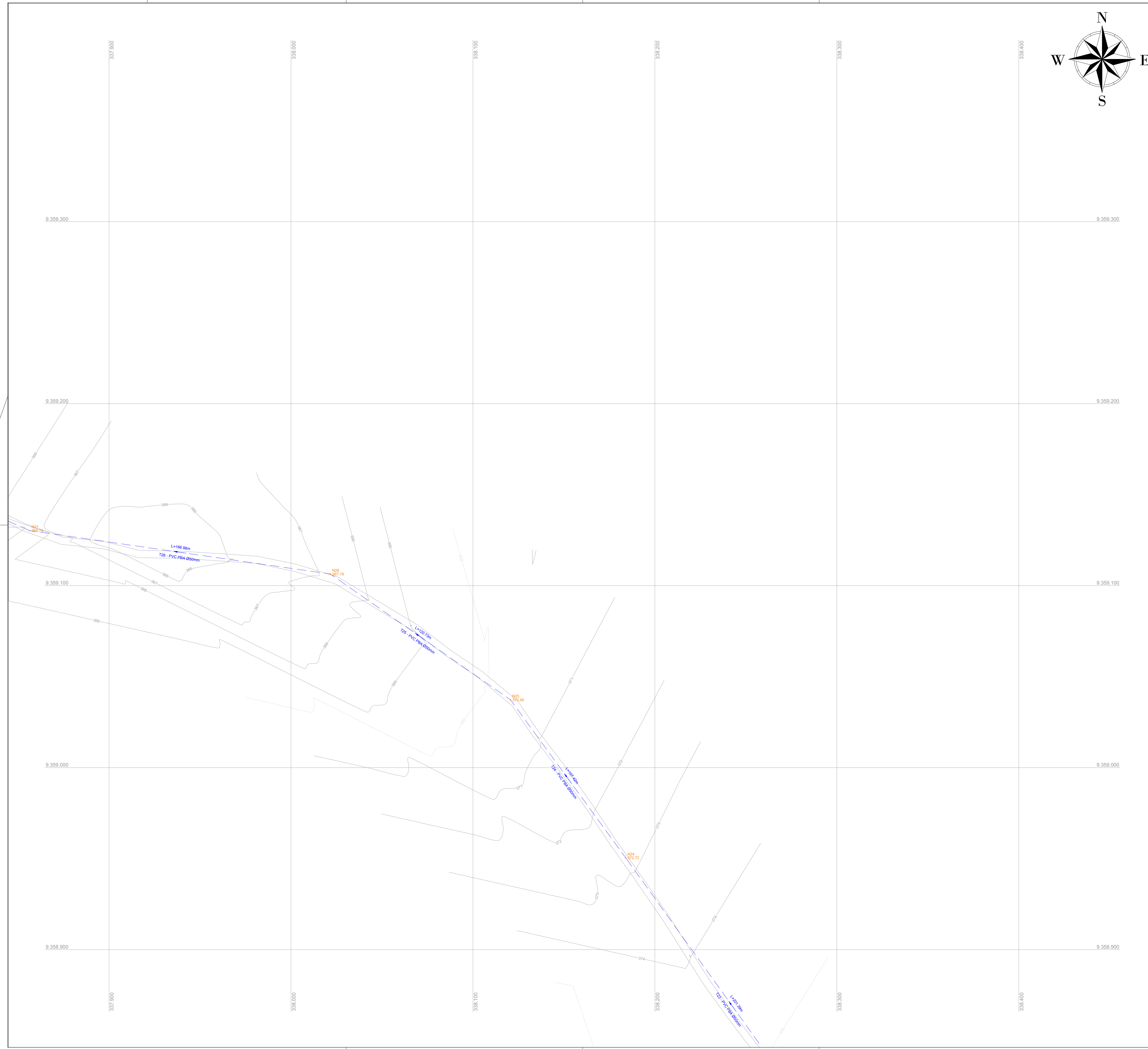


LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

| | | | | |
|---------------|---|----------|------------|--------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | PRANCHA N° | |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | 01/01 | 03/19 | |
| | REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | |
| PROJETISTA: | - | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2019 | |

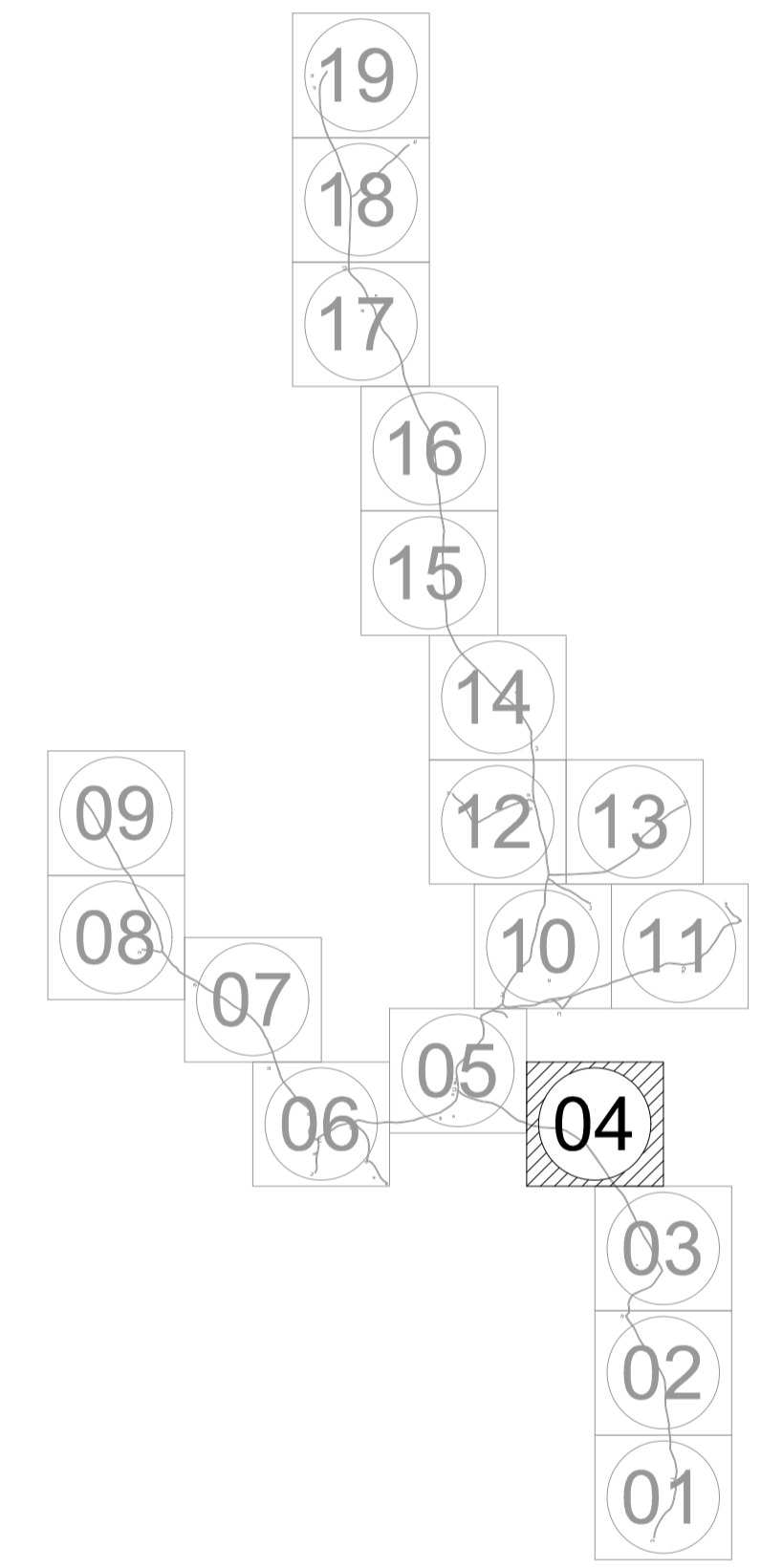




LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

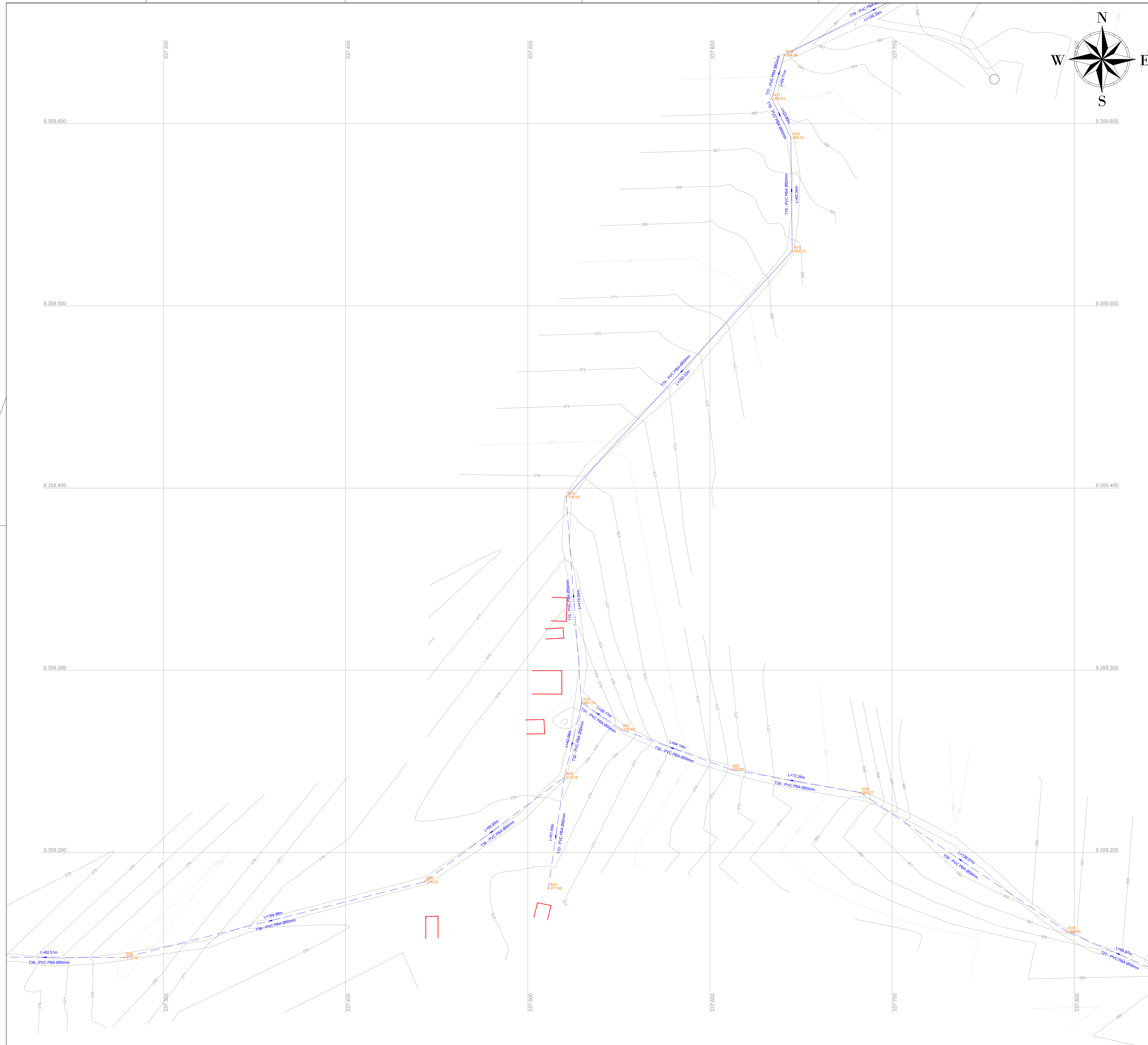
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

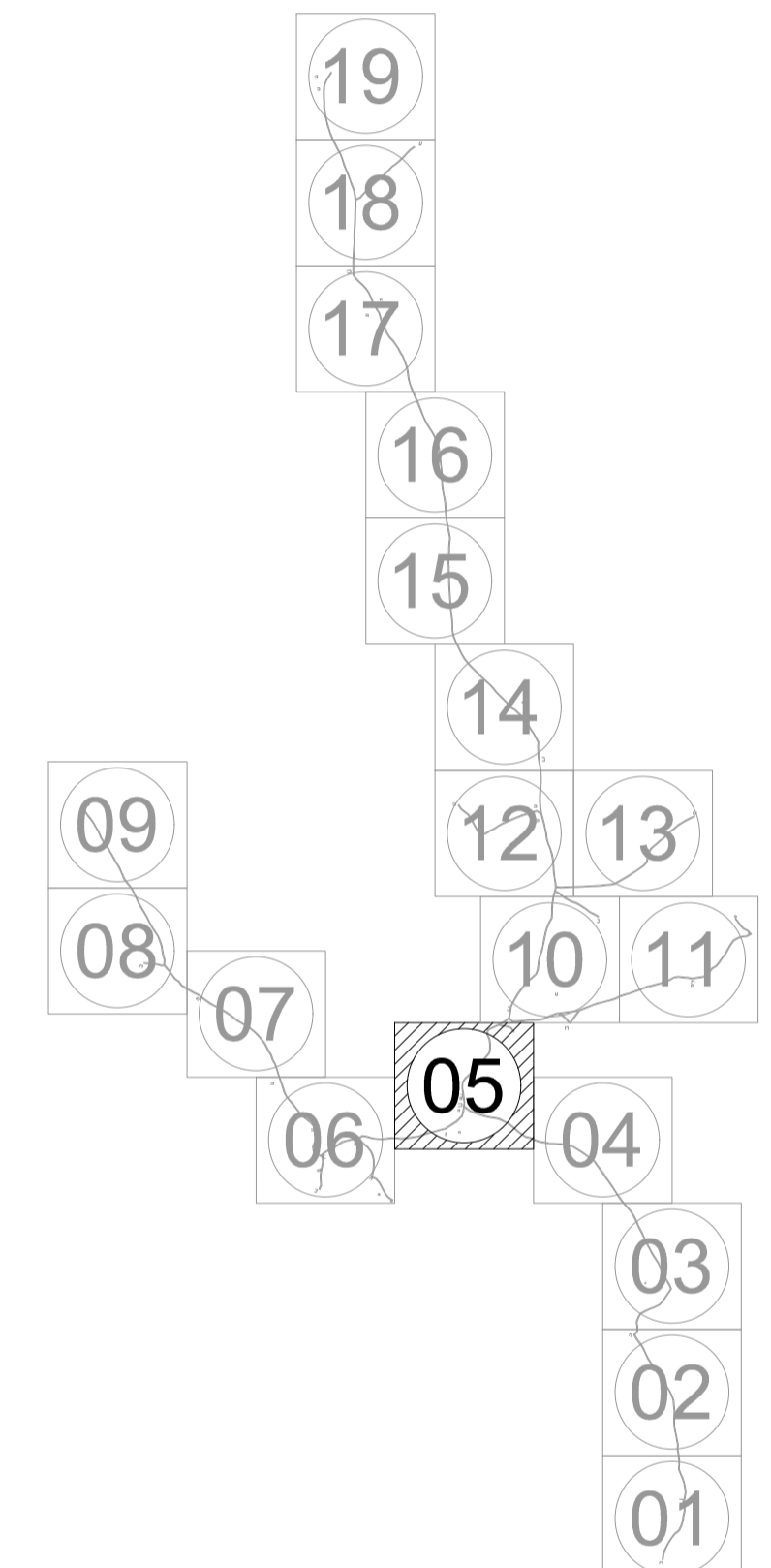
| | | | |
|---------------|---|----------|----------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | PRANCHA N° |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | 01/01 | 04/19 |
| | REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | - | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2019 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

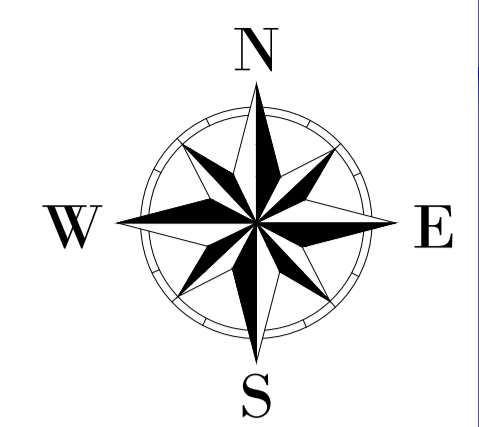
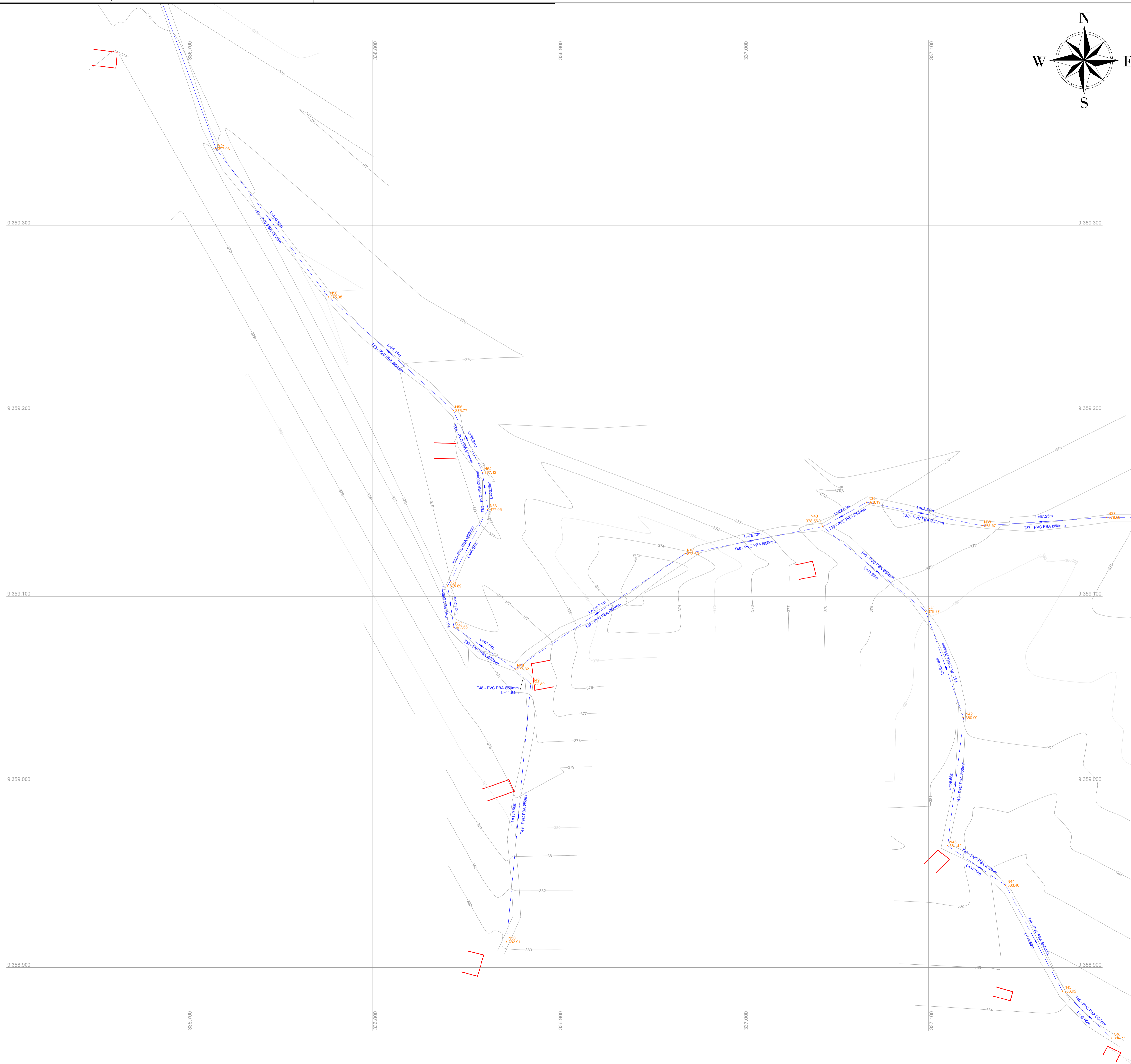
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

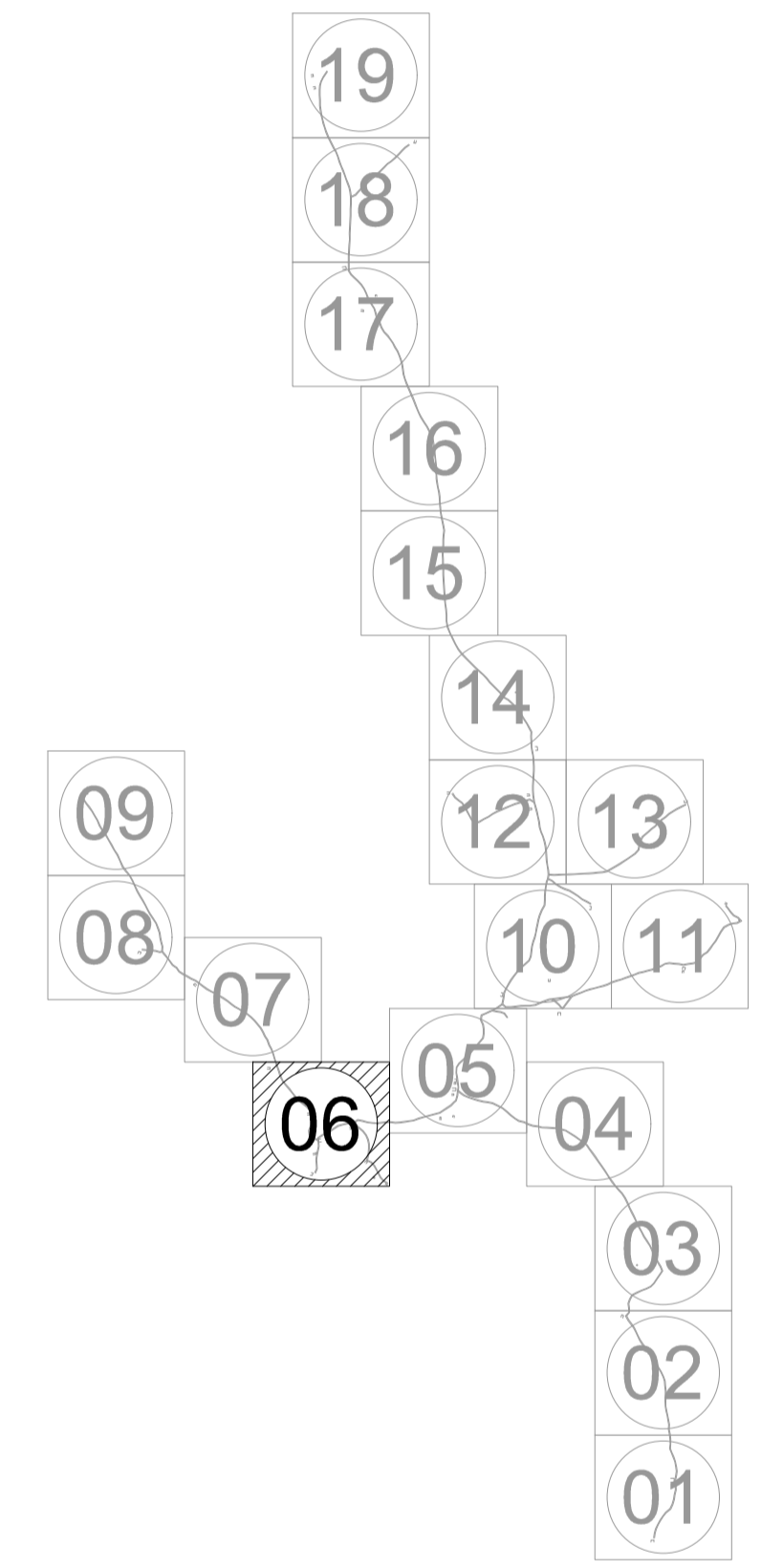
| | | | | |
|---------------|---|--|----------|-------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | DESENHO: | PRANCHAS Nº |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | 01/01 | 05/19 |
| | REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | |
| PROJETISTA: | | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | |
| DESENHISTA: | | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

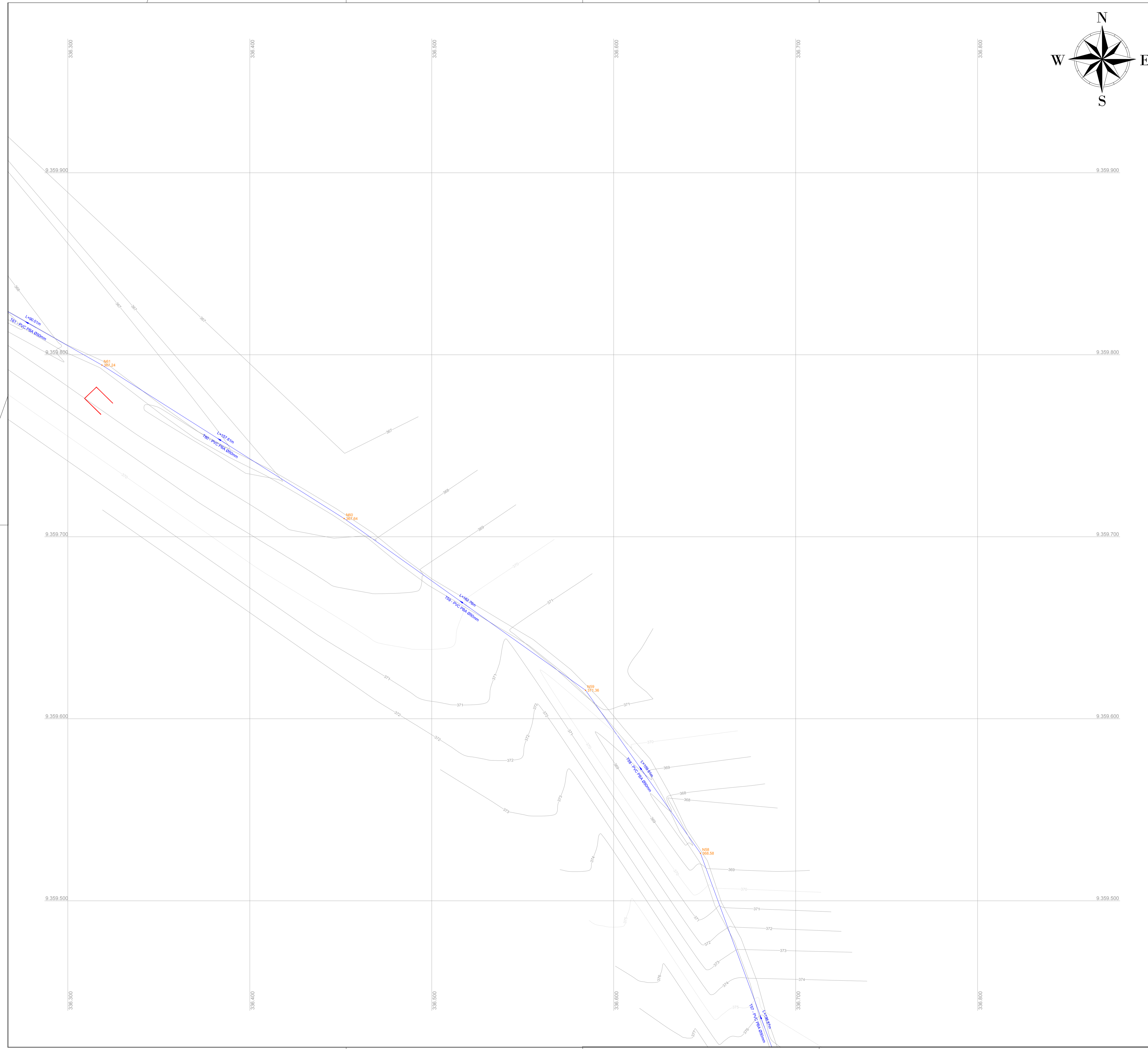
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

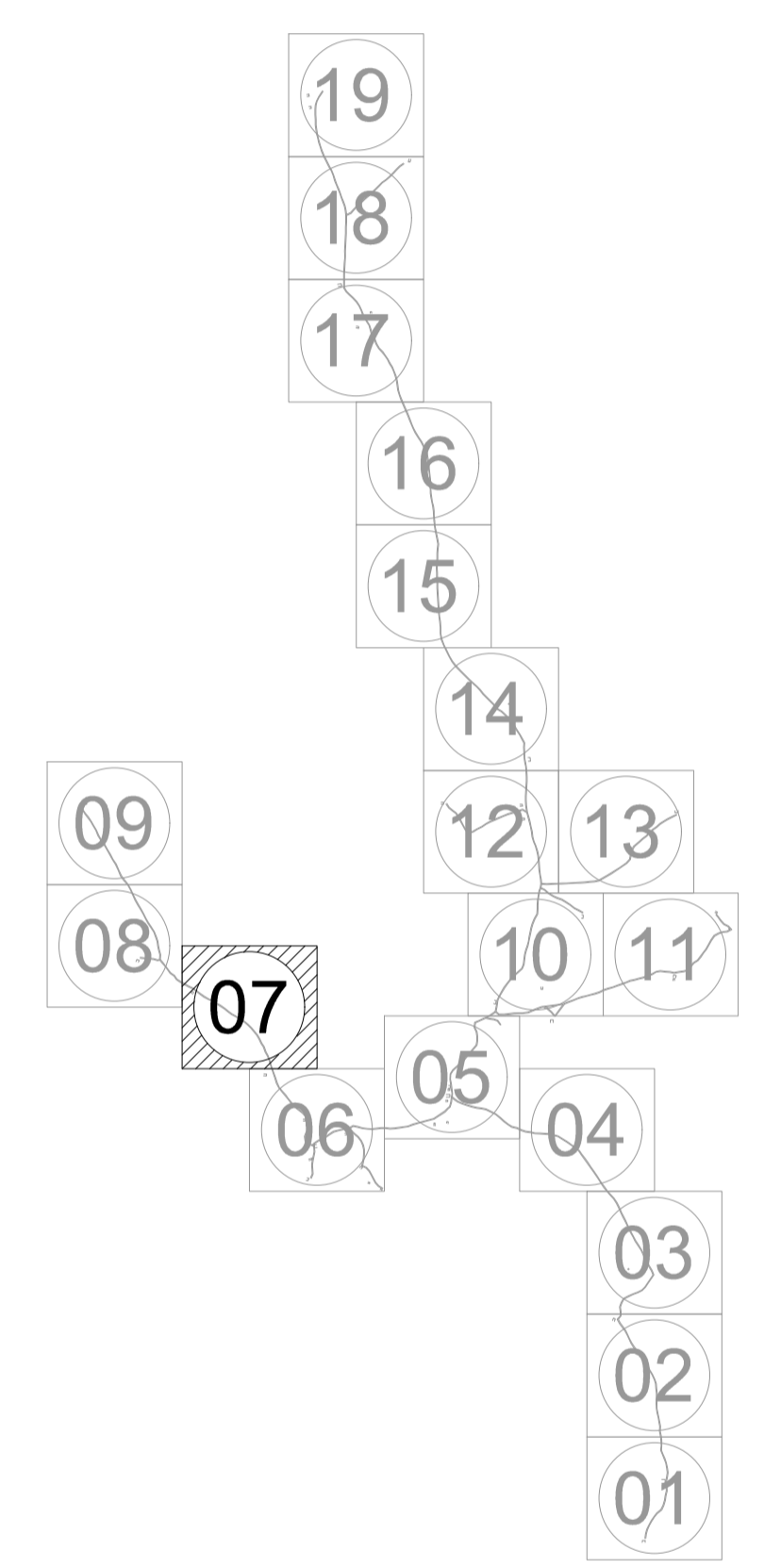
| | | | | | |
|--|---|----------|-------|-------------|------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | 01/01 | PRANCHA Nº: | 06/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | | |
| PROJETISTA: | - | | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | | |
| DESENHISTA: | - | | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | | | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

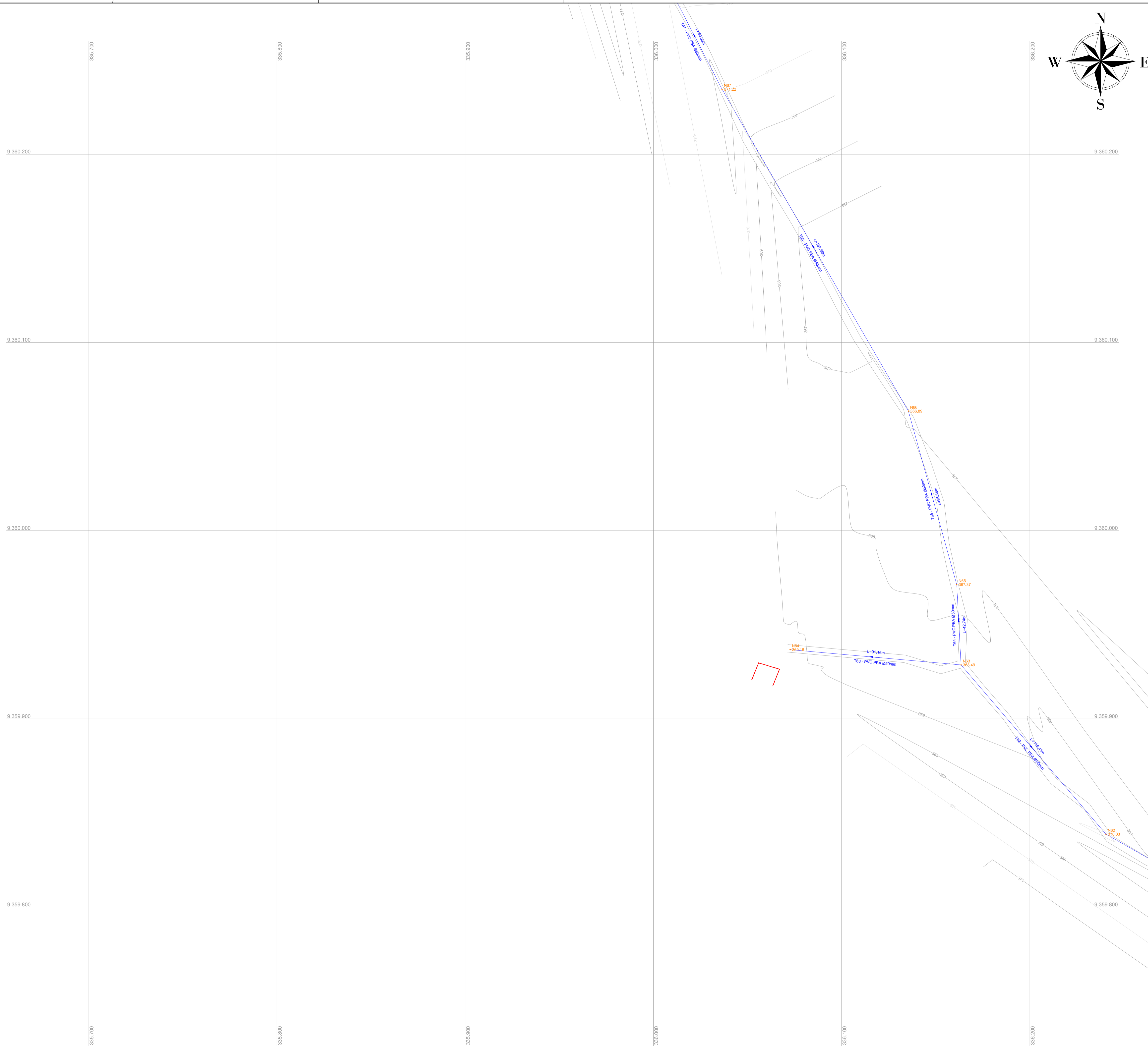
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

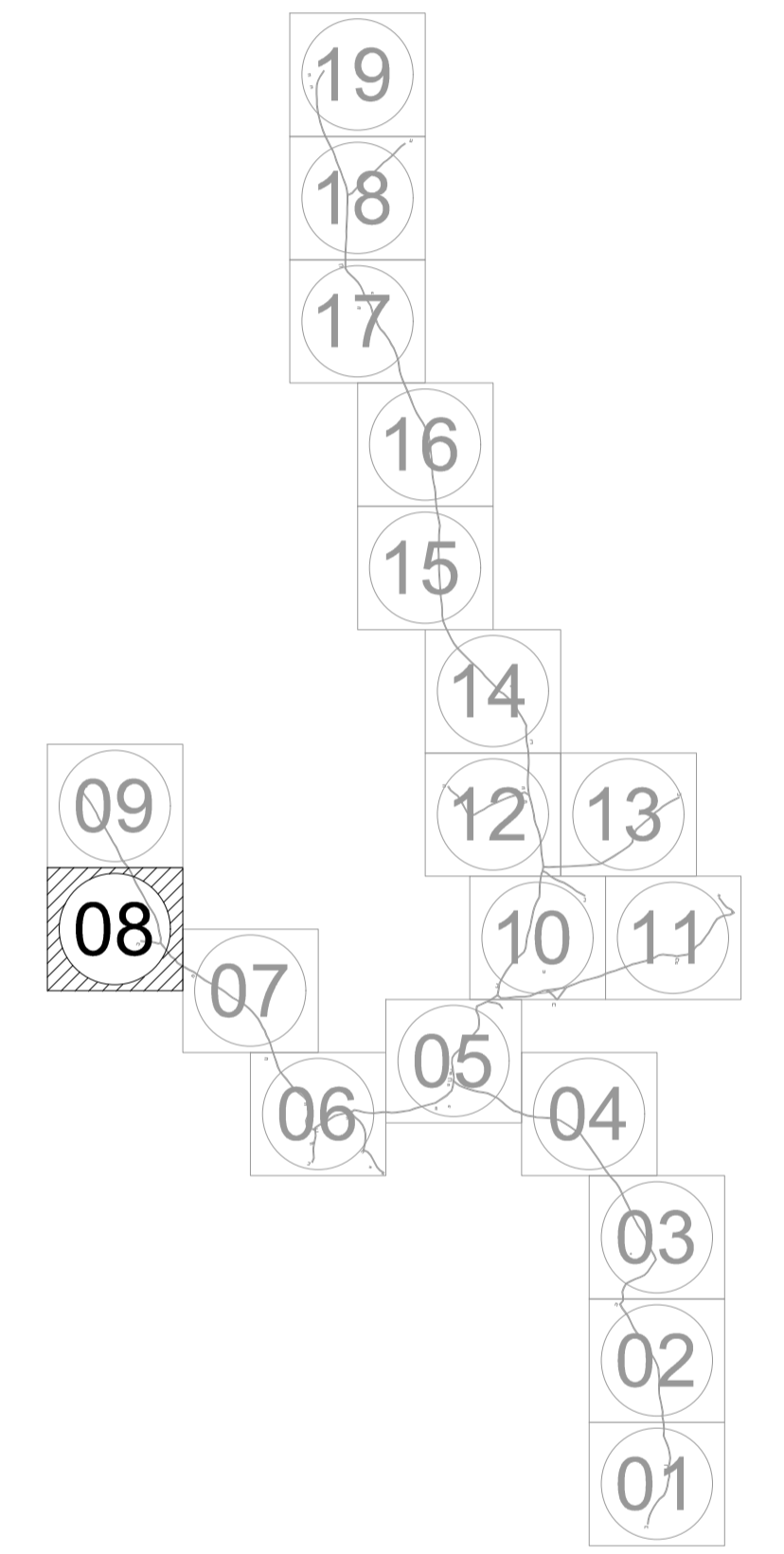
| | | | | | |
|---------------|---|----------|------------|-------------|--------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | 01/01 | PRANCHA N°: | 07/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | | | |
| | REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | | |
| PROJETISTA: | - | | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | | |
| DESENHISTA: | - | | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2018 | | |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

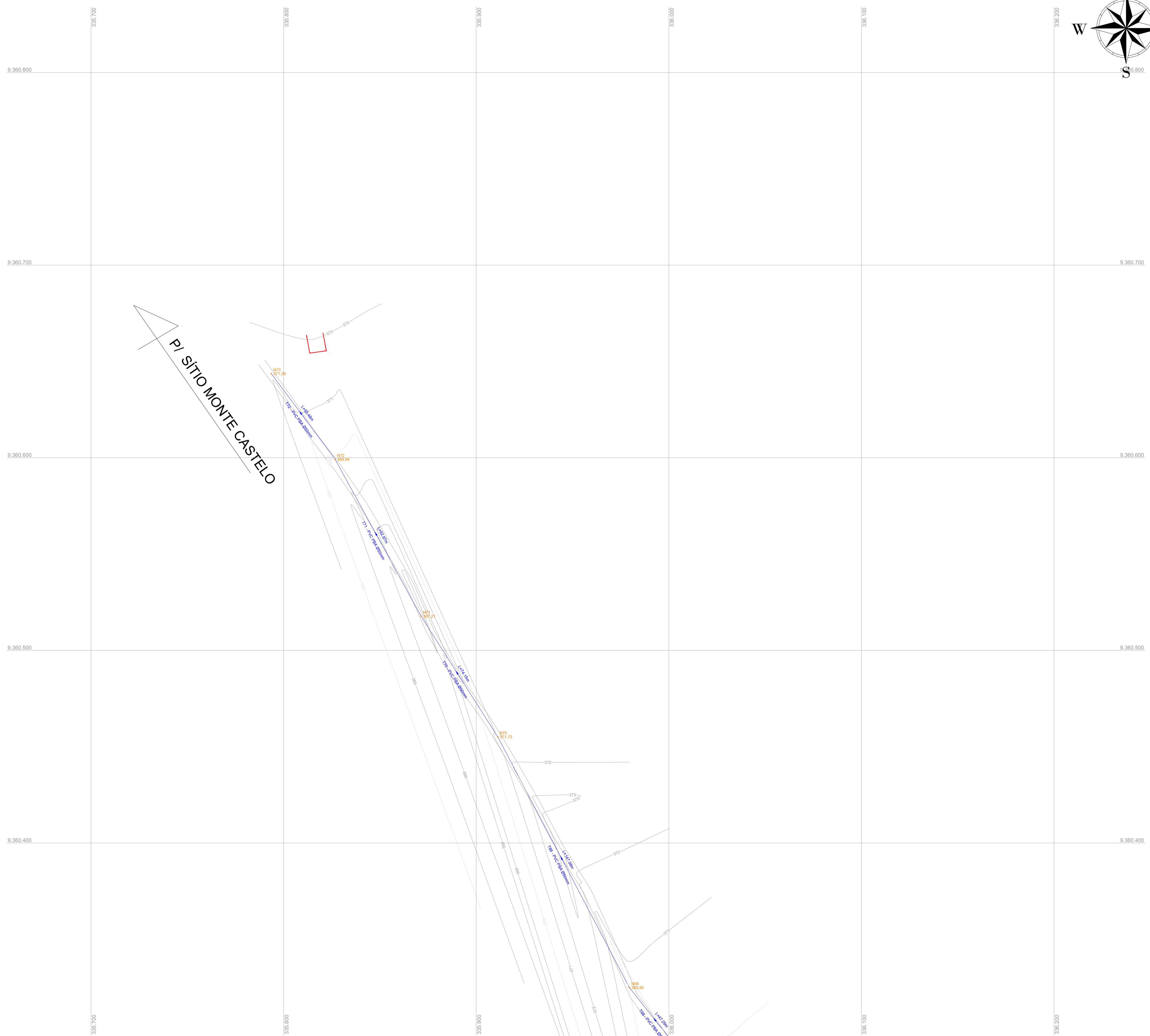
ARTICULAÇÕES



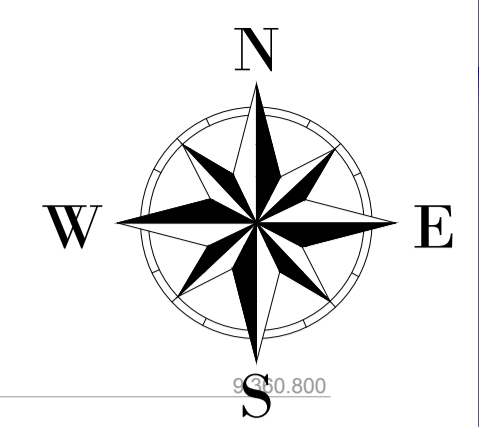
LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|----------|------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | DESENHO: | PRANCHA N° |
| | | | 01/01 | 08/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADEDE SÃO LOURENÇO. | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | |
| PROJETISTA: | - | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | | DATA: | JUN / 2018 |



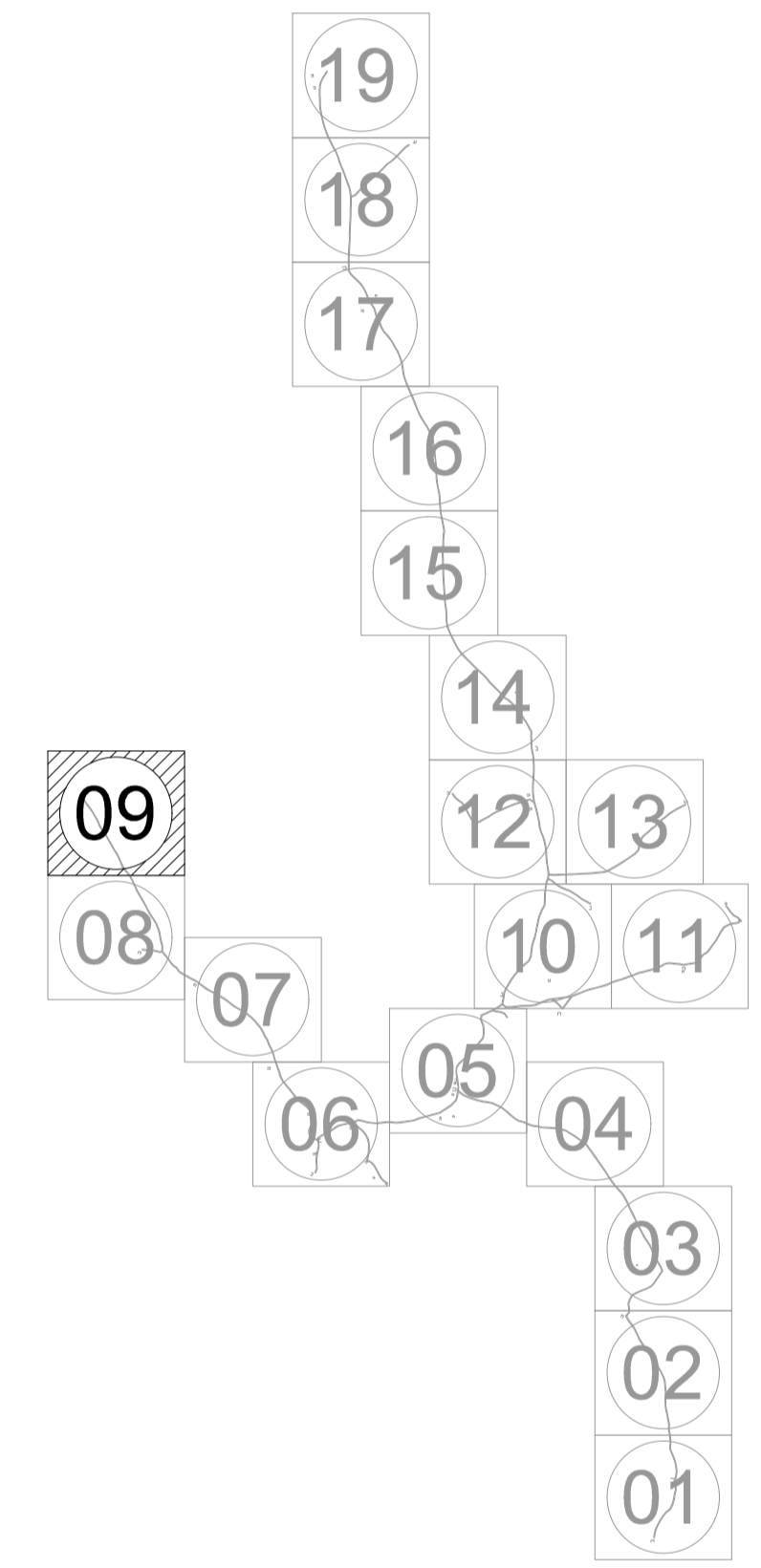
PI SÍTIO MONTE CASTELO



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

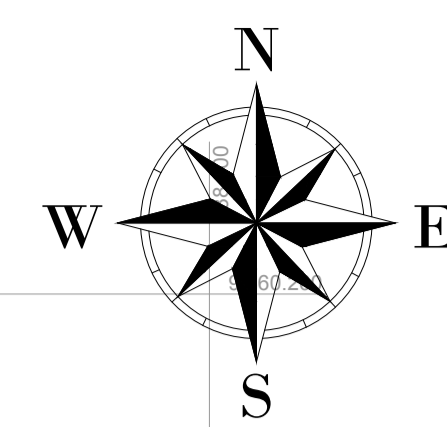
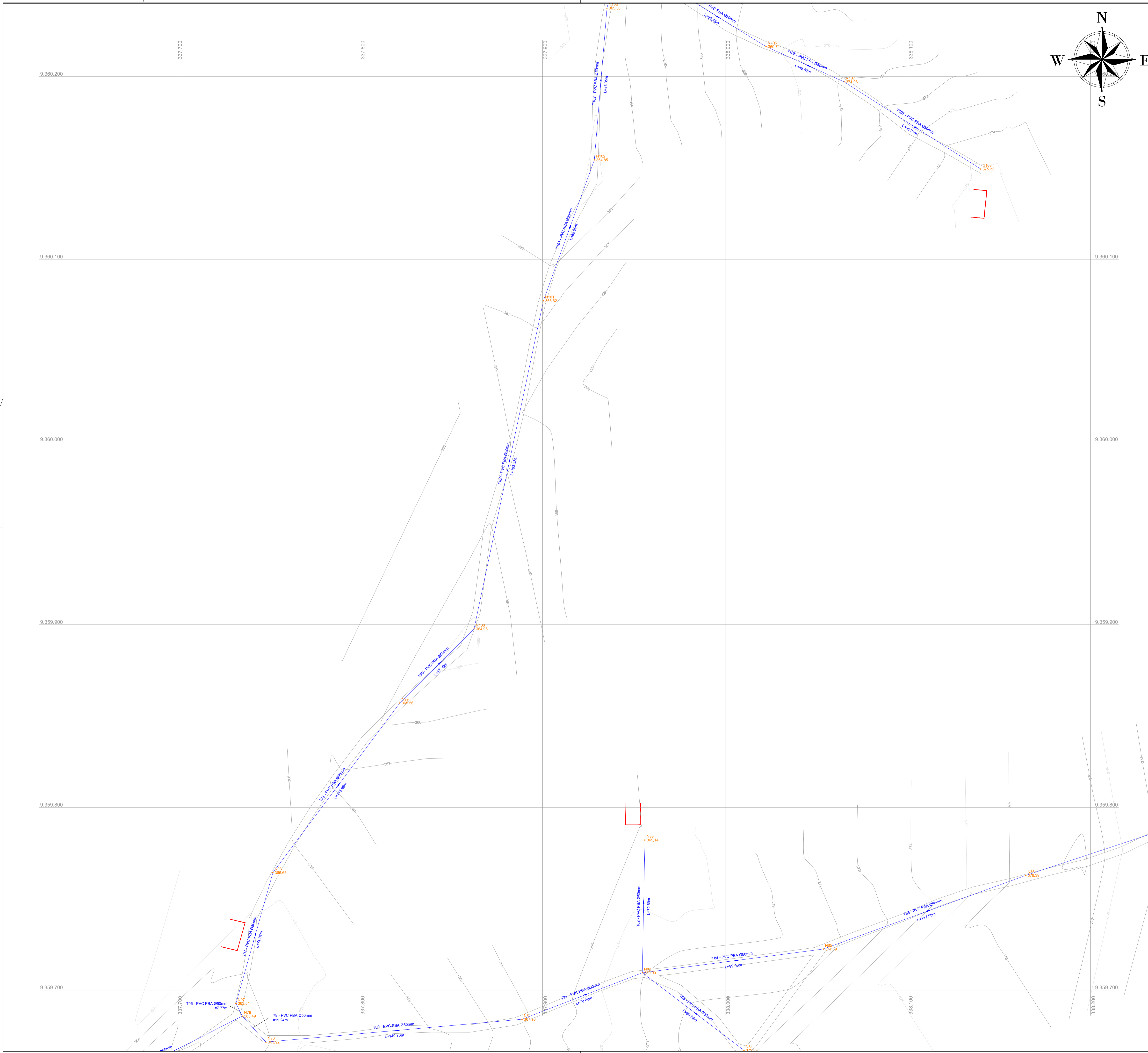
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

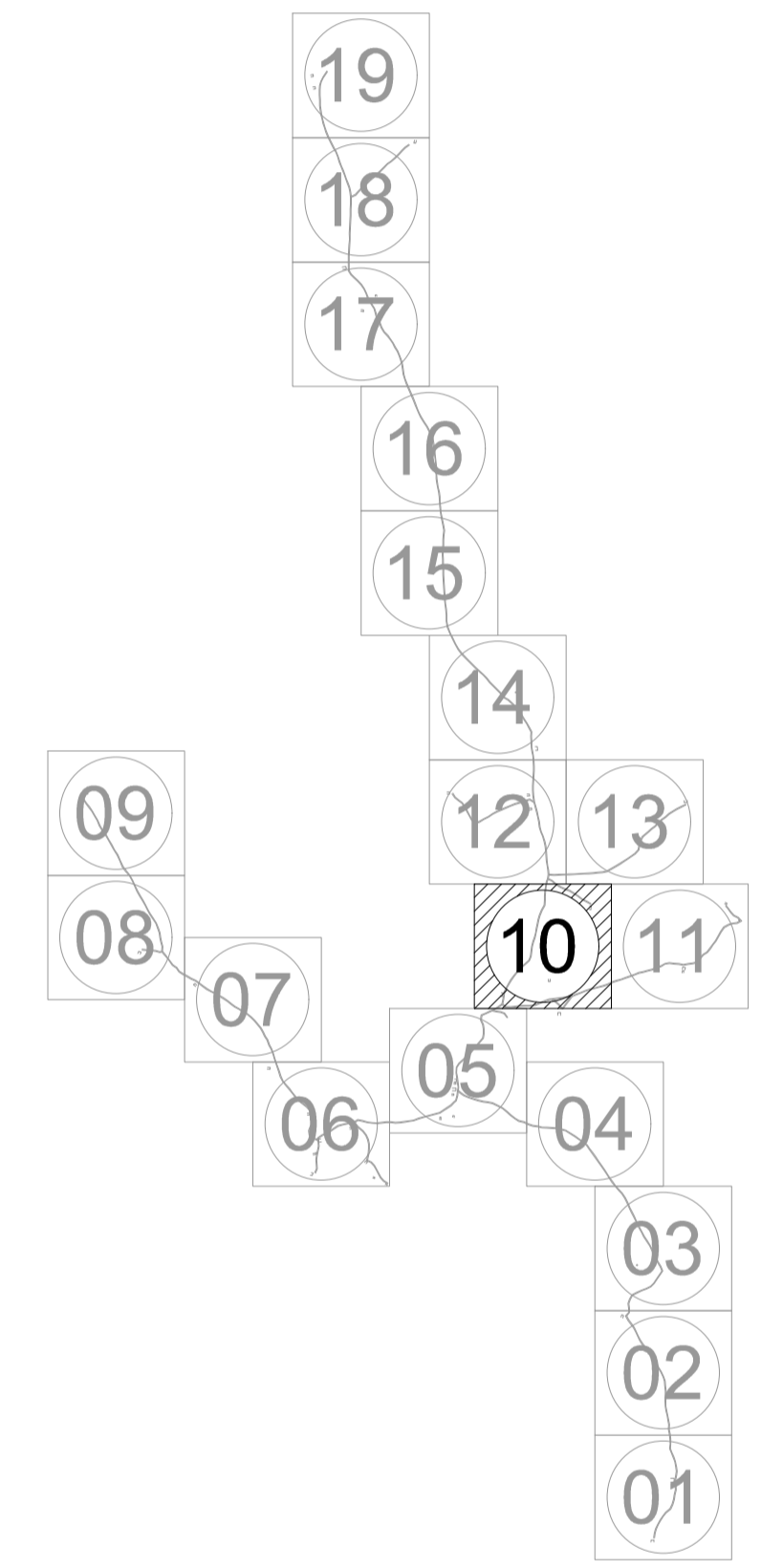
| | | | |
|--|---|----------|----------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | PRANCHA N° |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | 01/01 | 09/19 |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | - | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2019 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

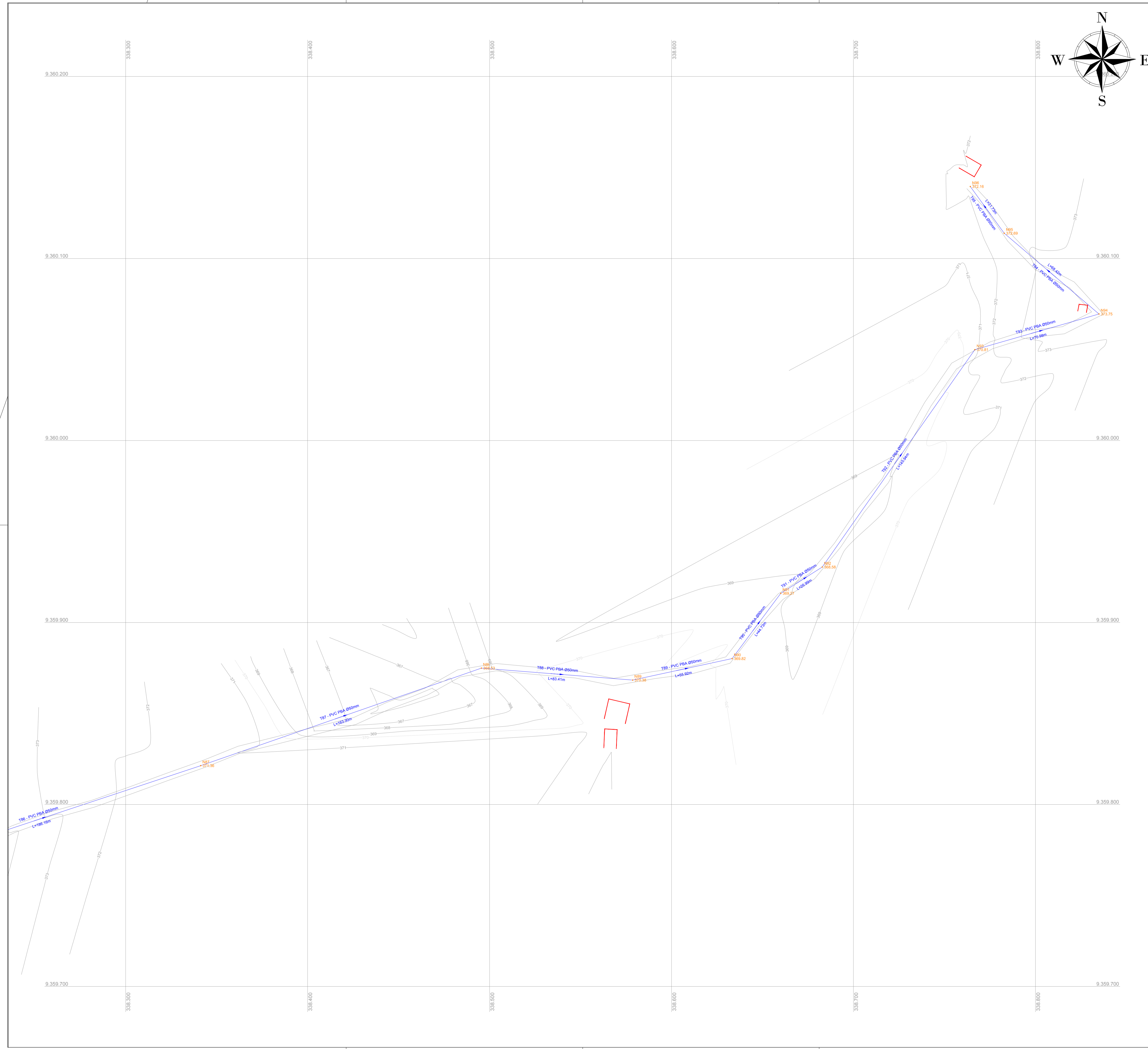
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

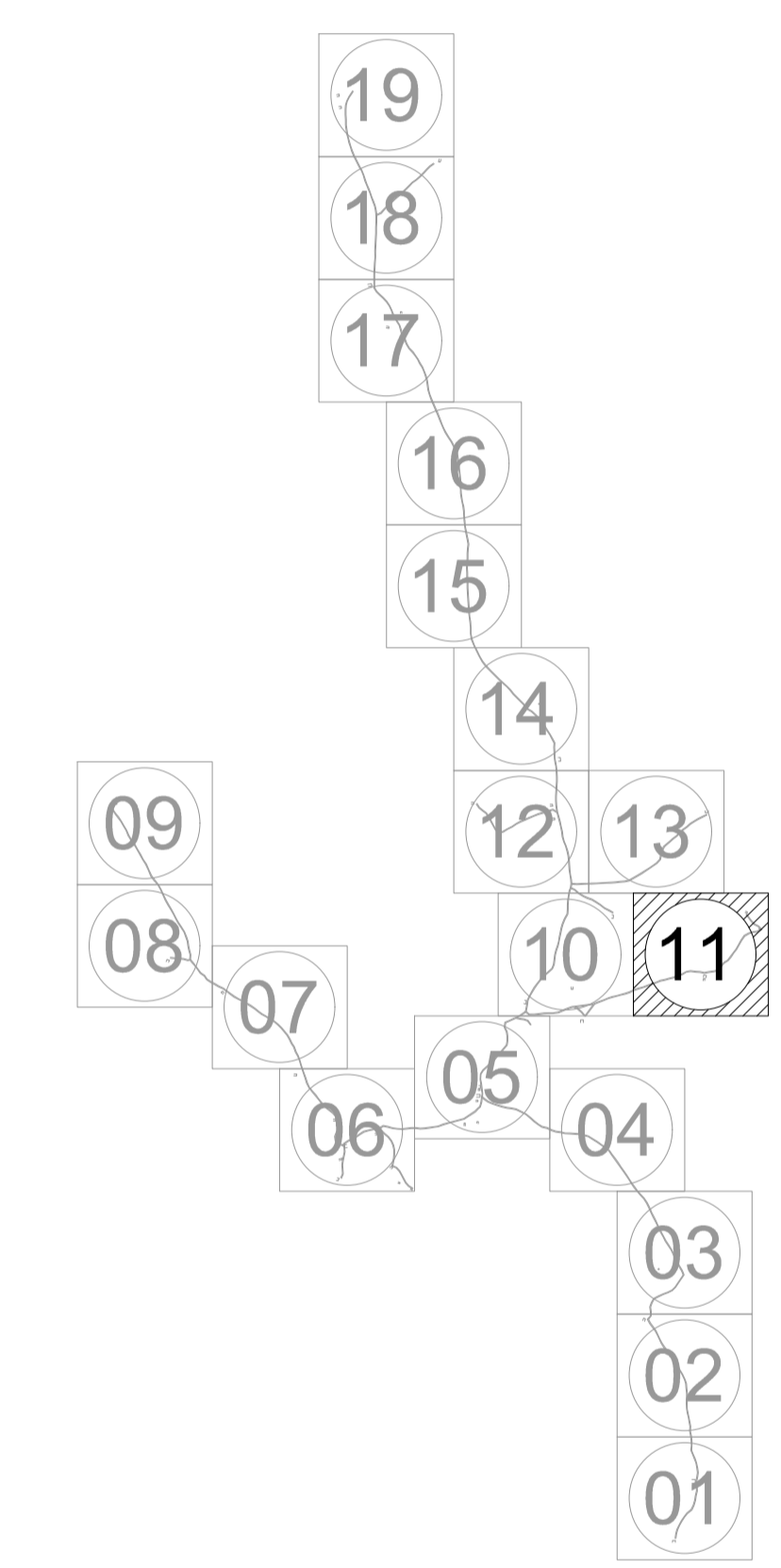
| | | | |
|--|---|----------------|--------------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: 01/01 | PRANCHAS Nº: 10/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | | | ESCALA: 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

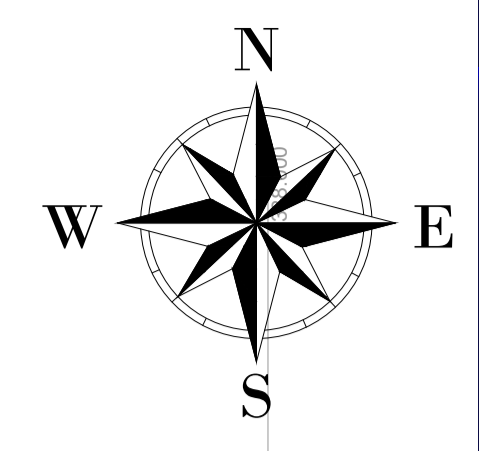
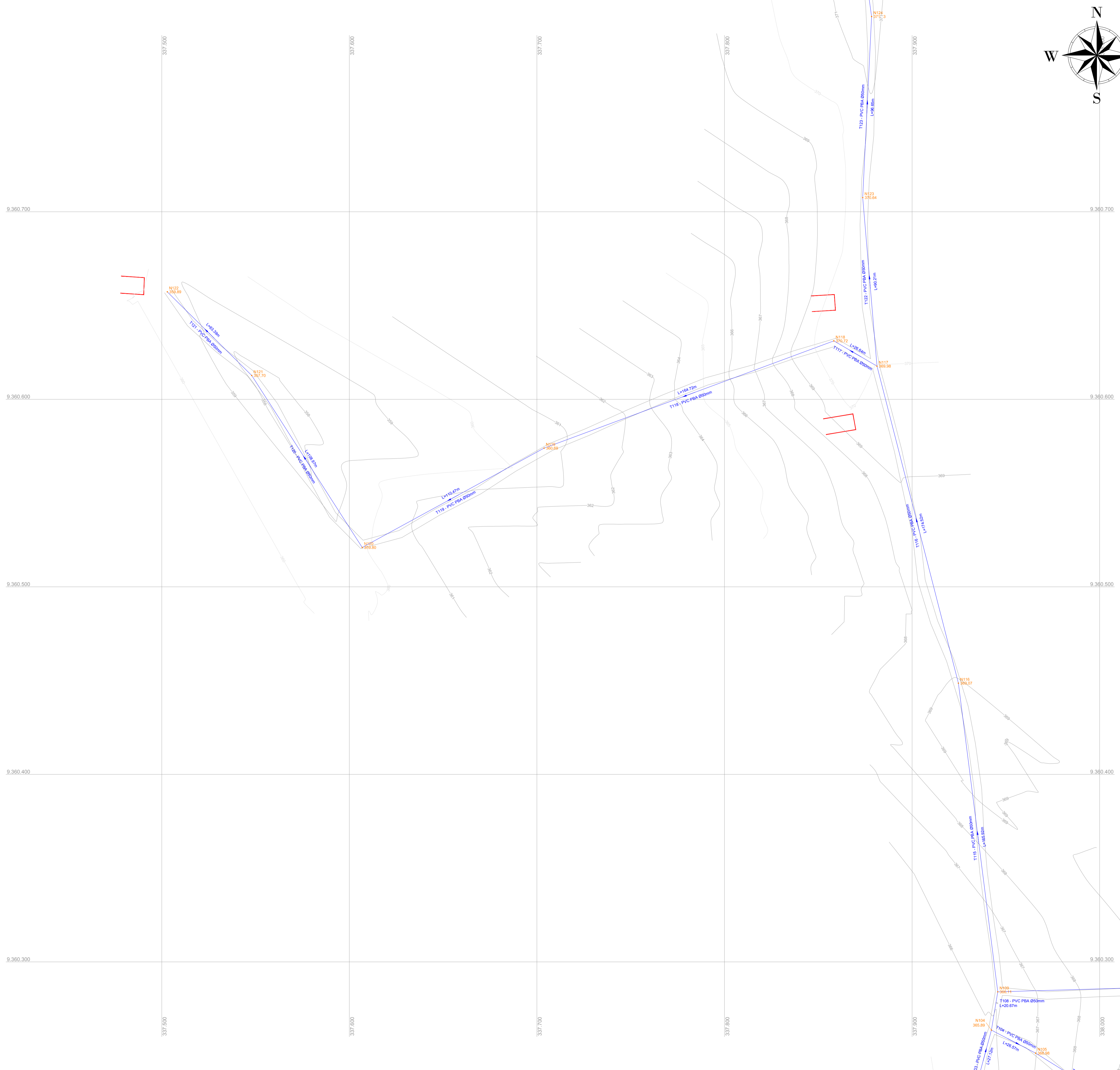
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

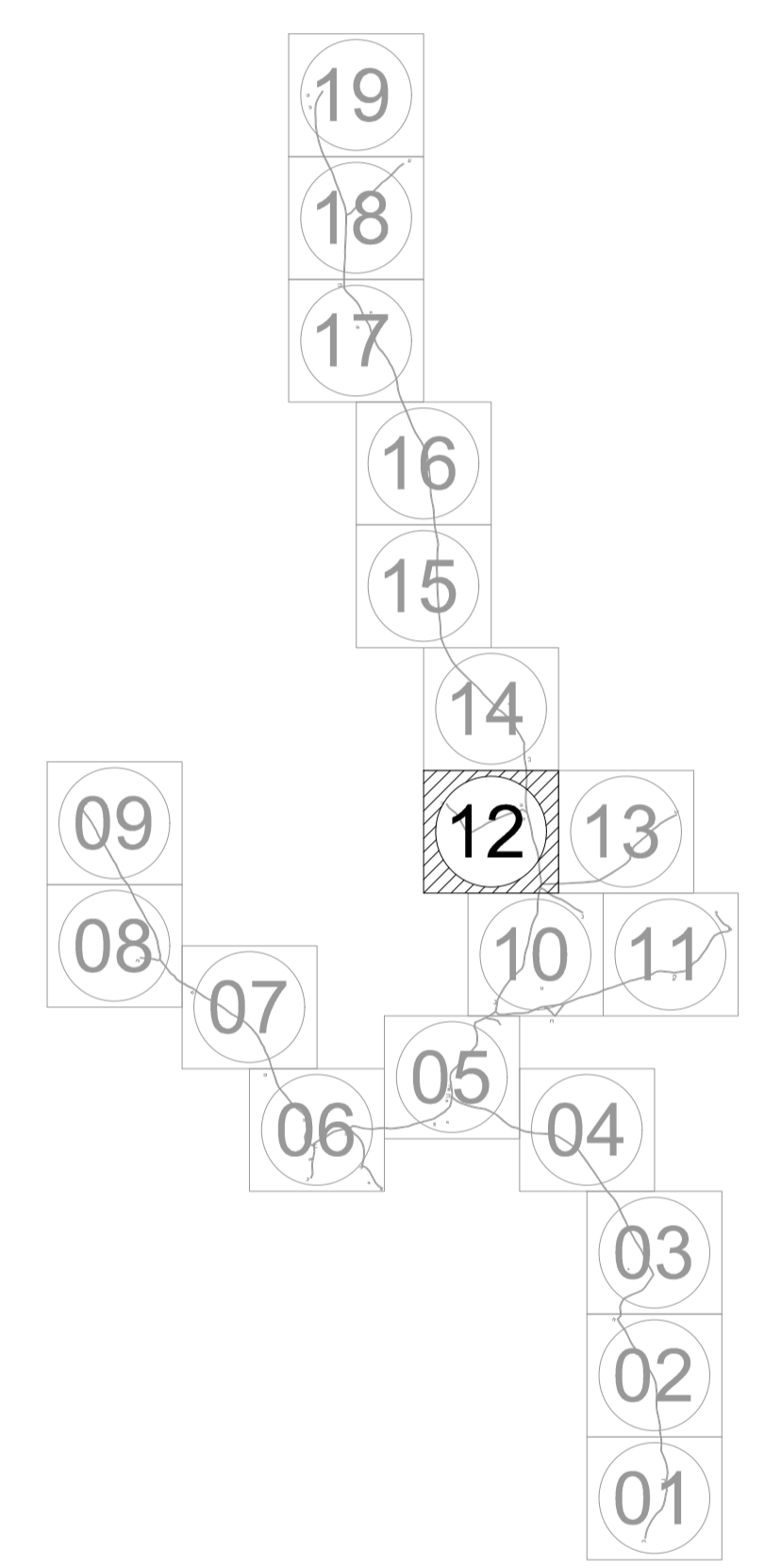
| | | | | | |
|---------------|--|----------|-------|-------------|------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | 01/01 | PRANCHA N°: | 11/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADEDE SÃO LOURENÇO. | | | | |
| | REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | | |
| PROJETISTA: | - | | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | | |
| DESENHISTA: | - | | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | | | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

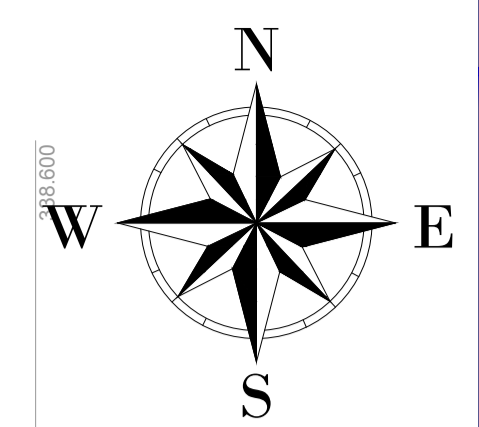
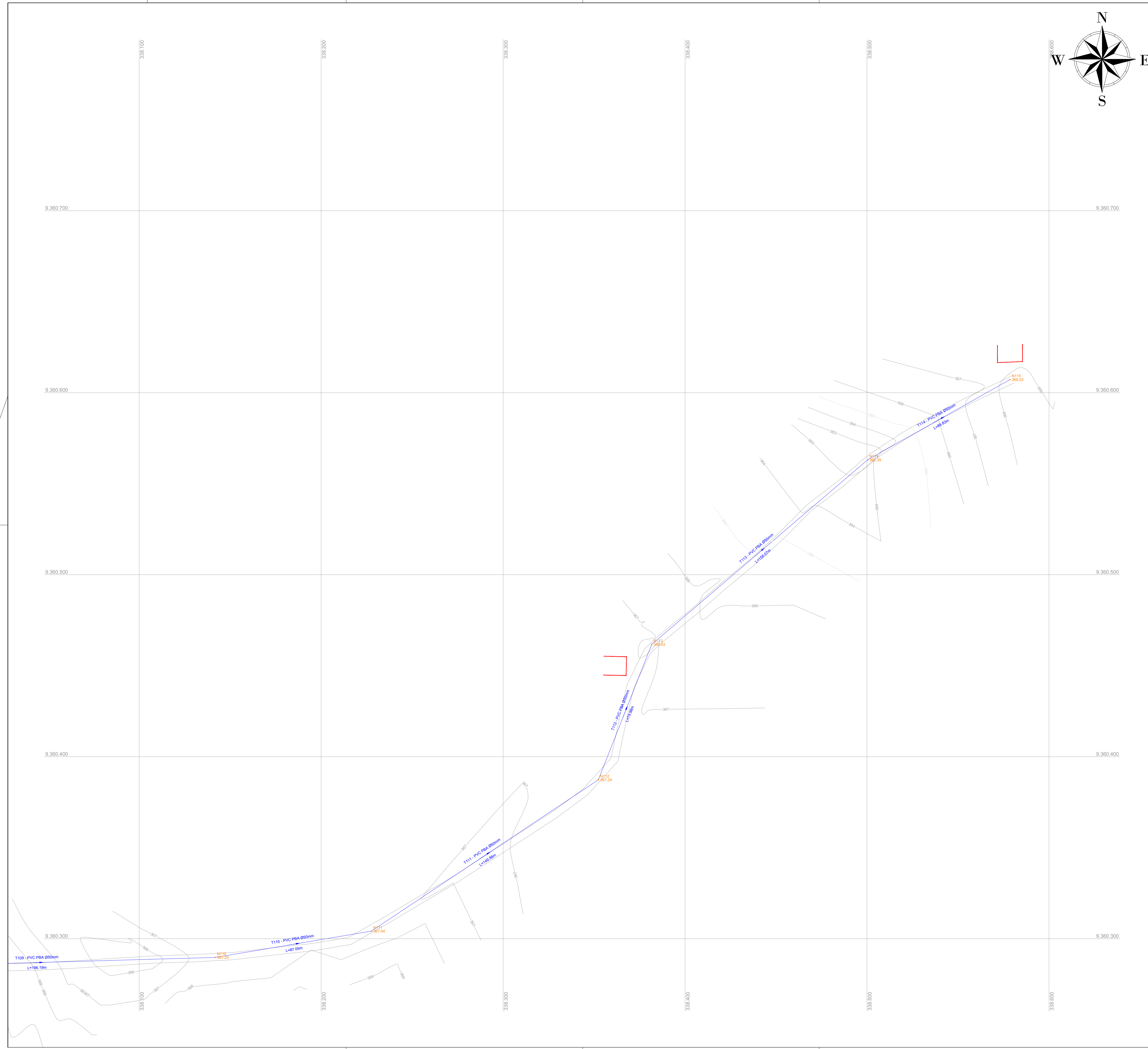
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TÊ | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

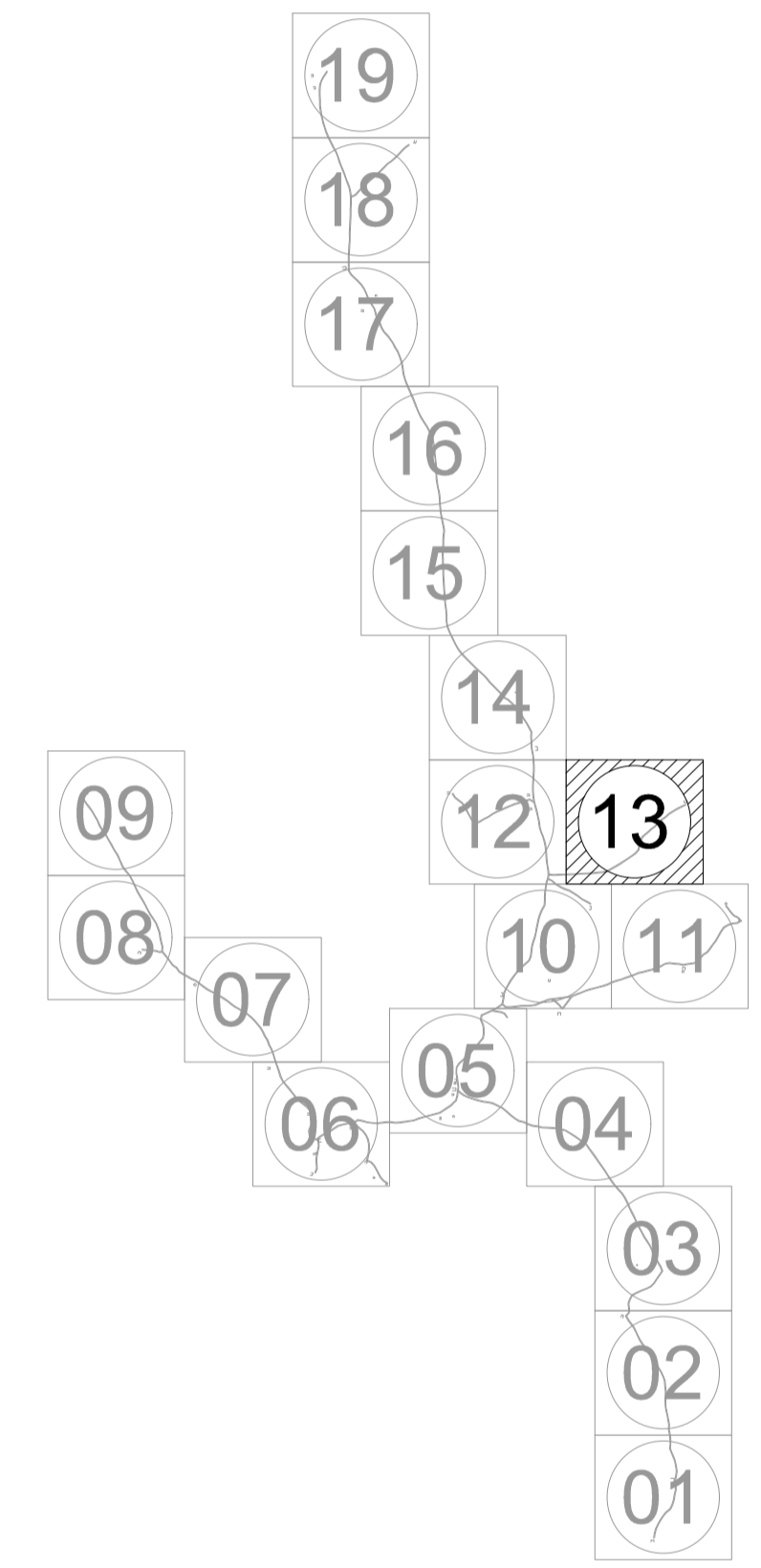
| | | | | | |
|---------------|---|----------|-------|------------|------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | 01/01 | PRANCHA N° | 12/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | | | |
| | REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | | |
| PROJETISTA: | | | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | | |
| DESENHISTA: | | | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | | | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

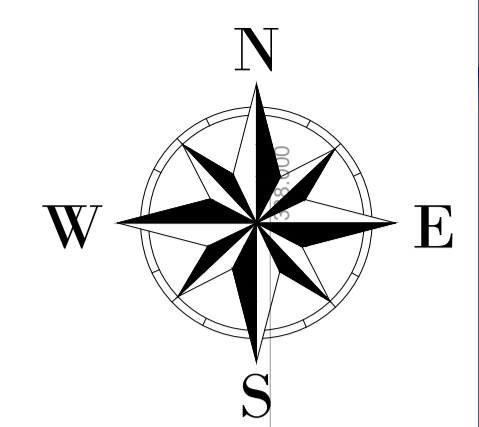
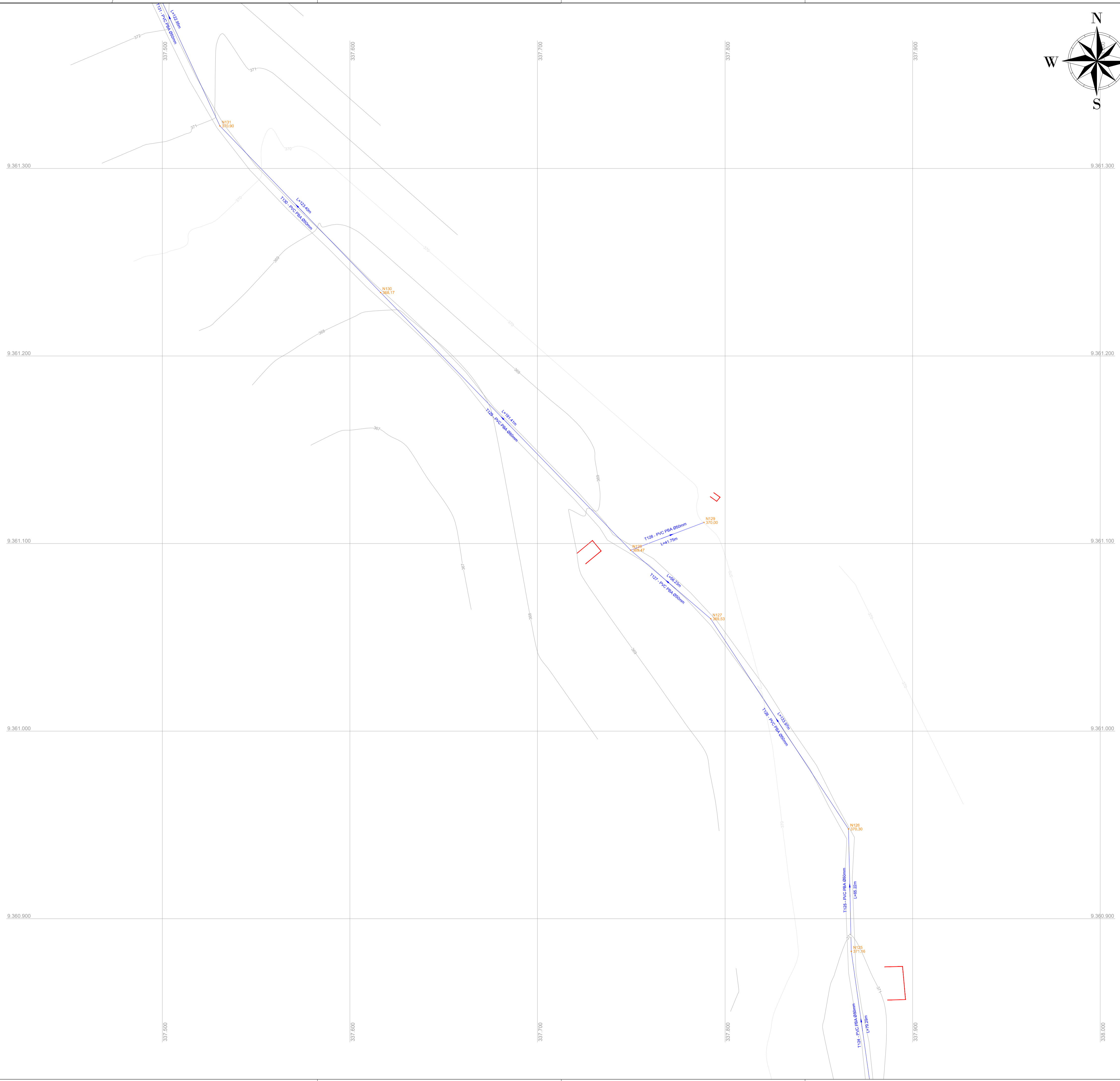
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

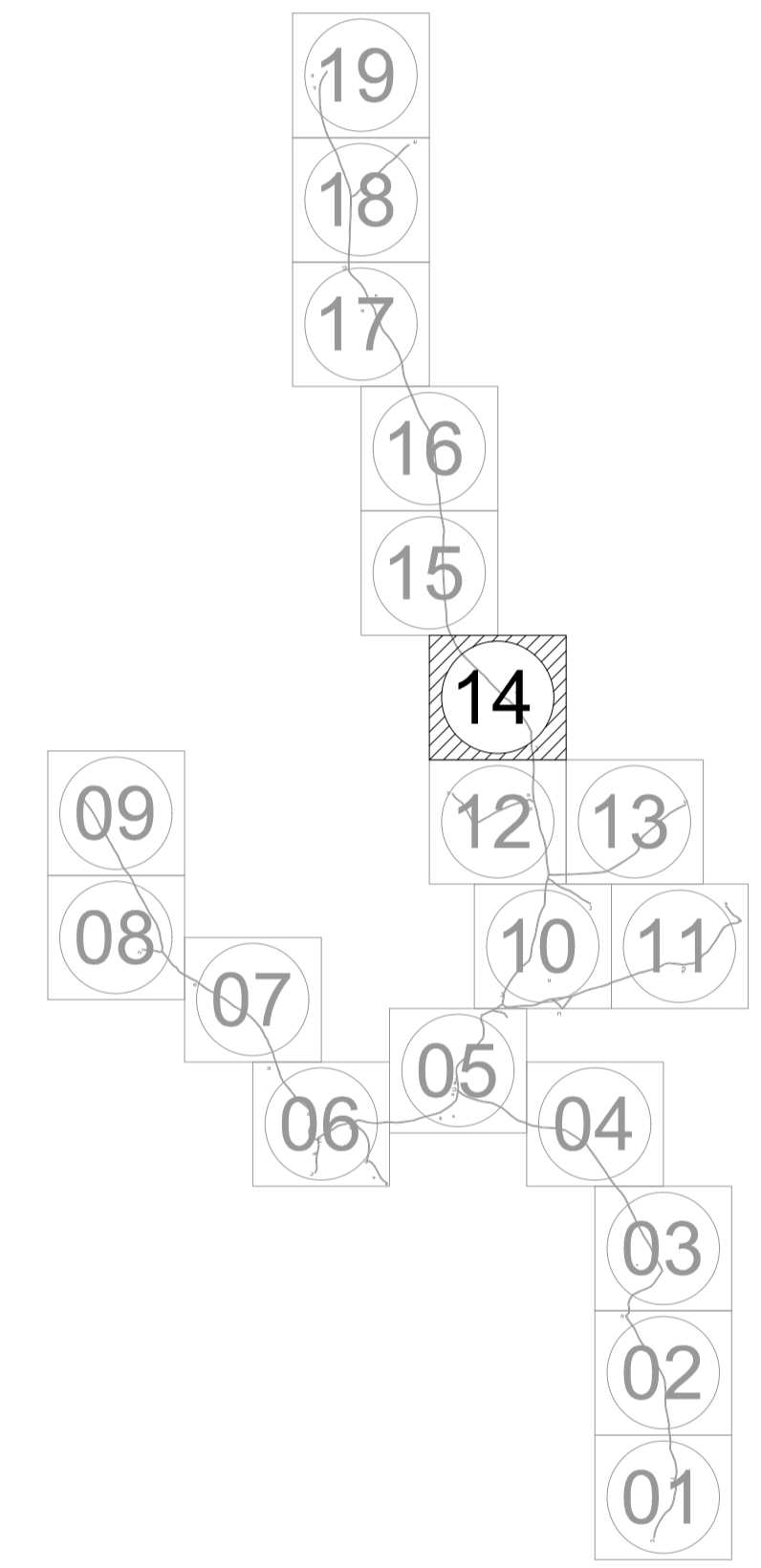
| | | | |
|--|---|----------------|-------------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: 01/01 | PRANCHA Nº: 13/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | - | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

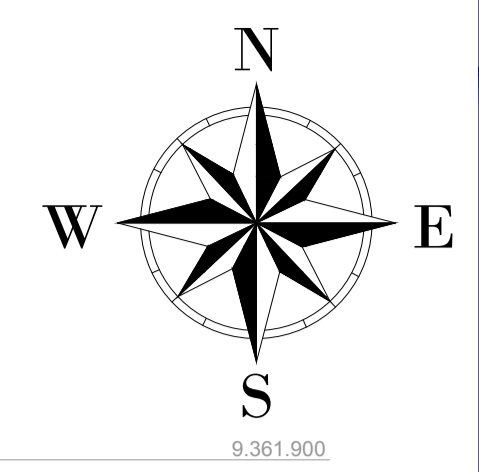
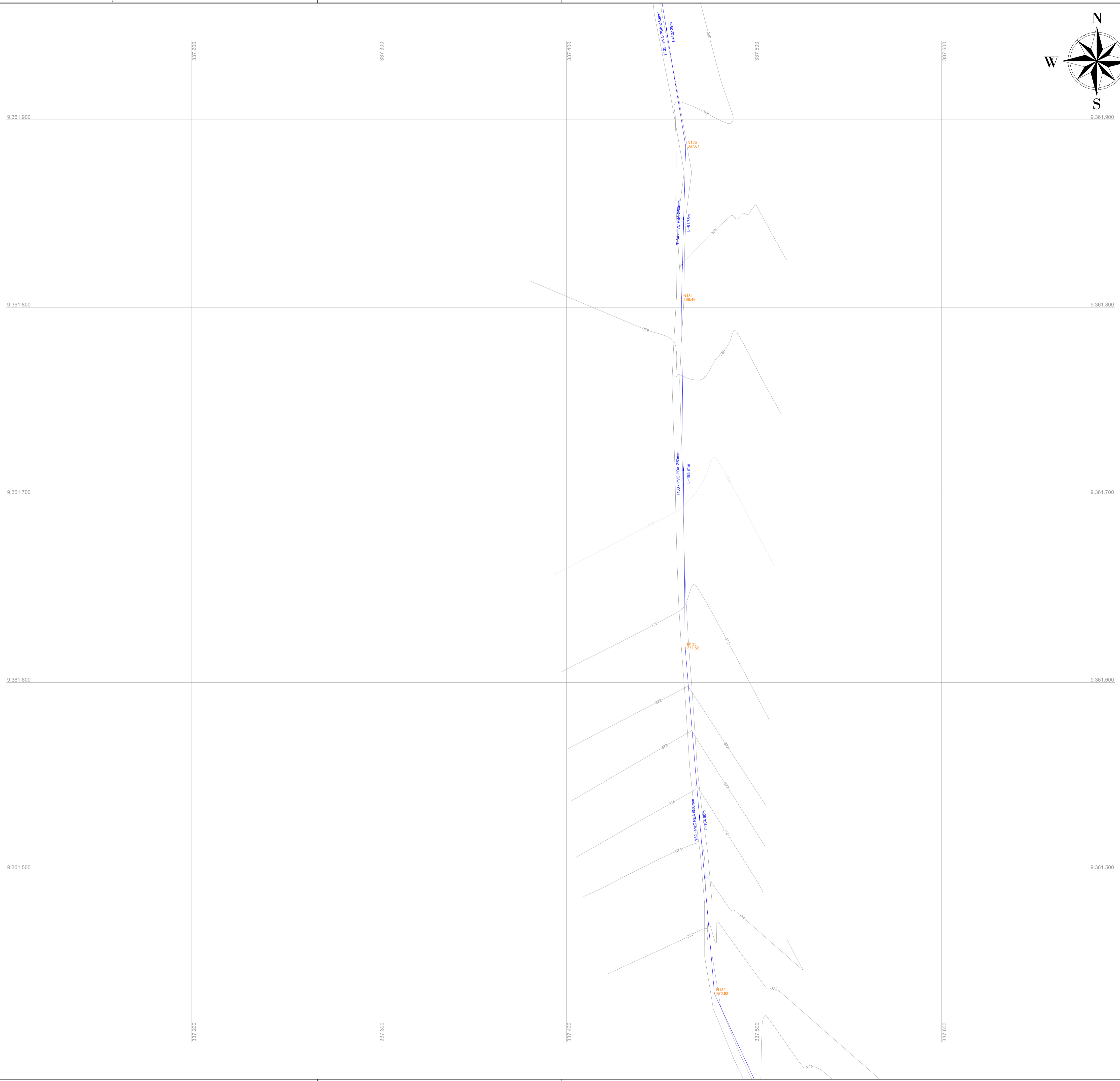
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

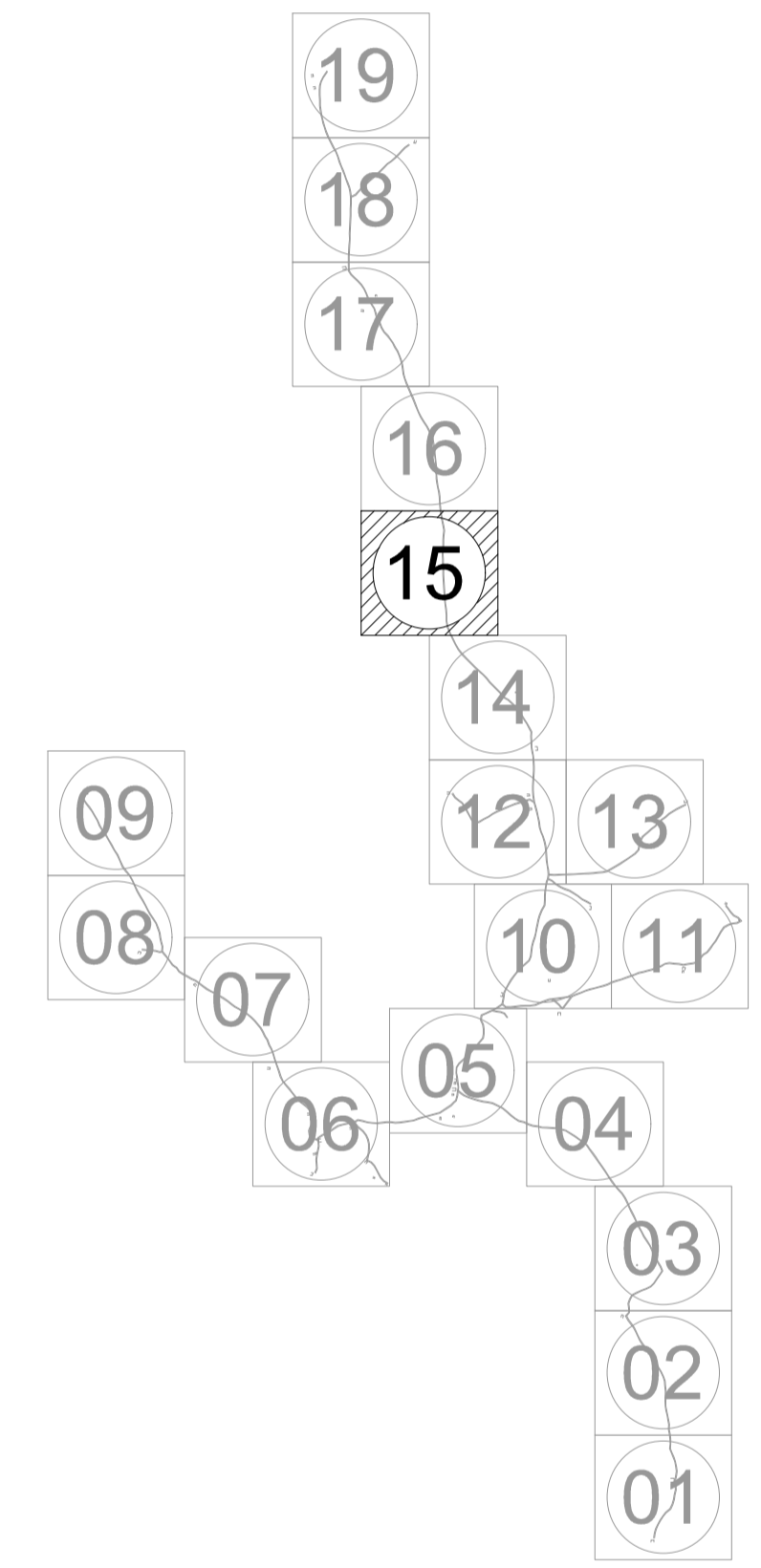
| | | | |
|--|---|----------------|-------------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: 01/01 | PRANCHA N°: 14/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | - | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

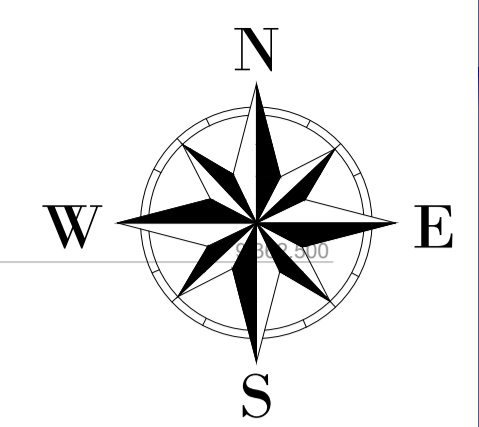
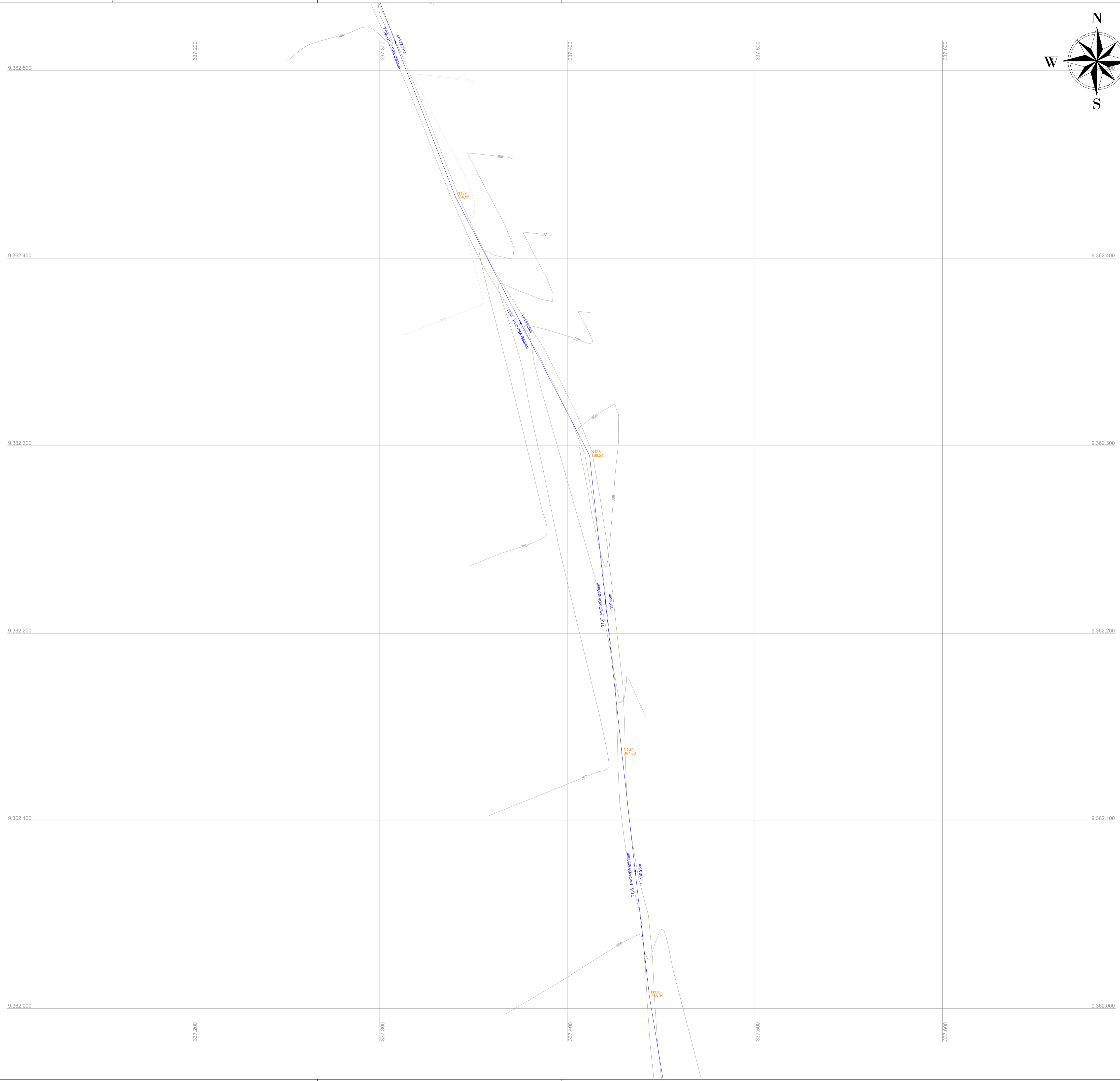
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TÊ | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

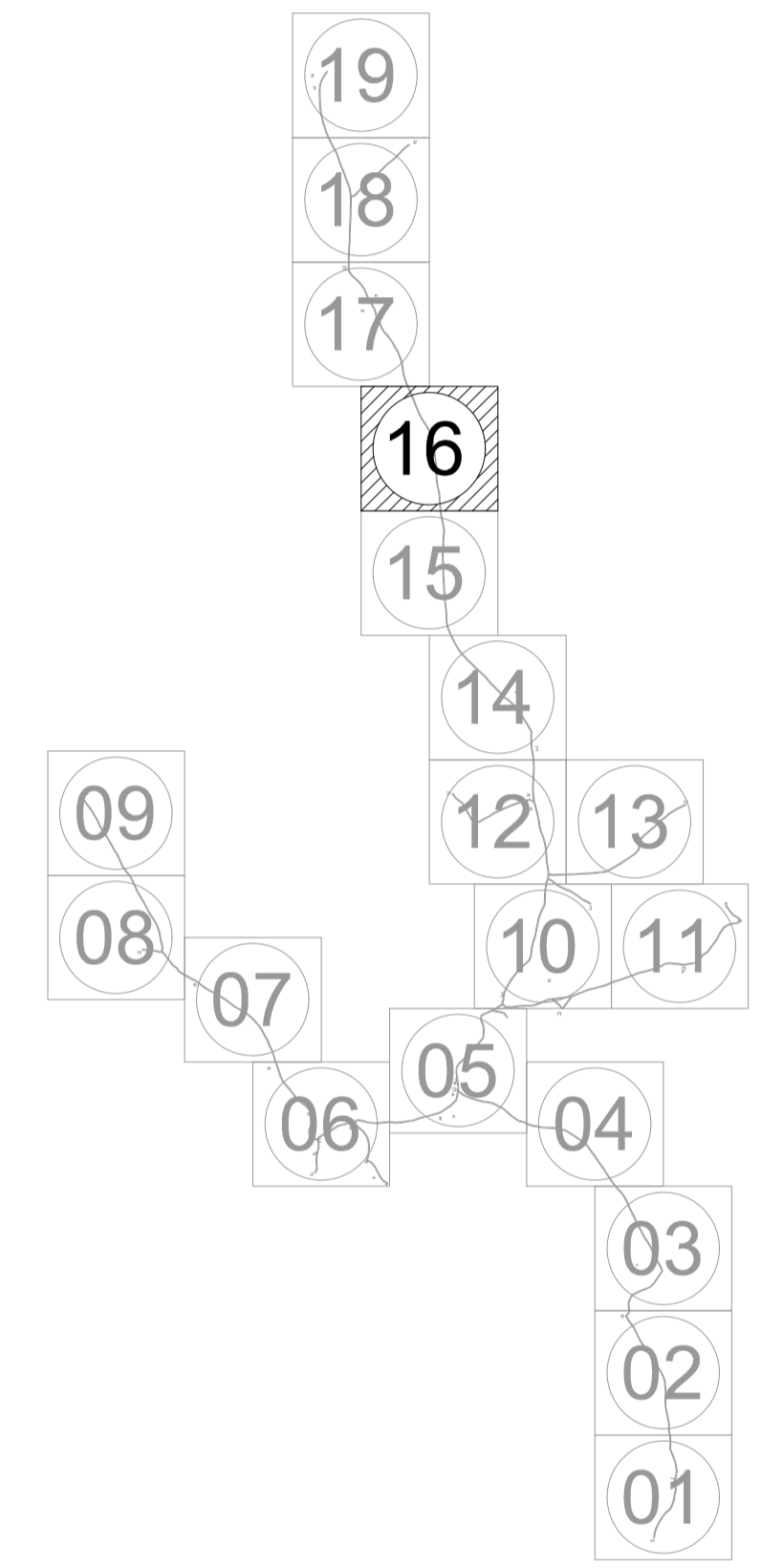
| | | | |
|---|---|----------|------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | PRANCHA N° |
| | | 01/01 | 15/19 |
| 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | - | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2018 |
| | | | 1/1000 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

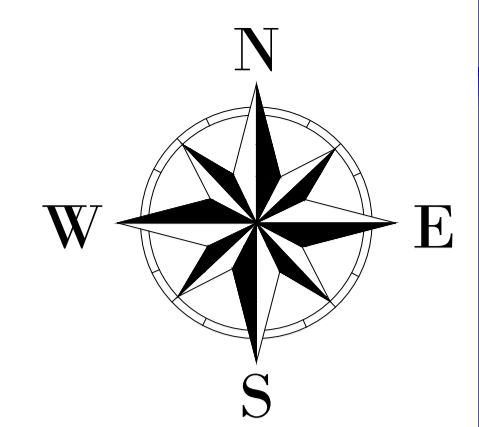
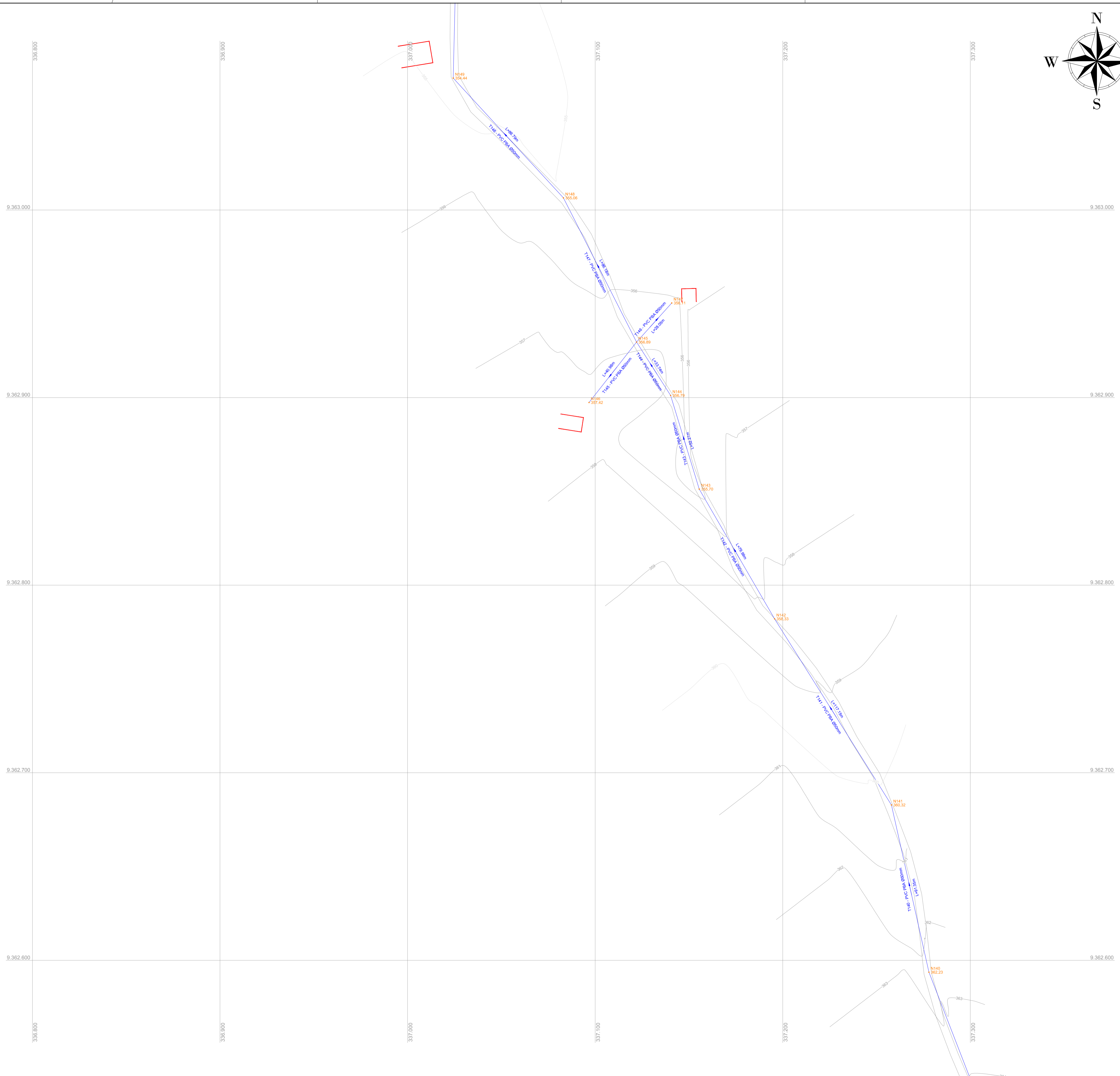
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

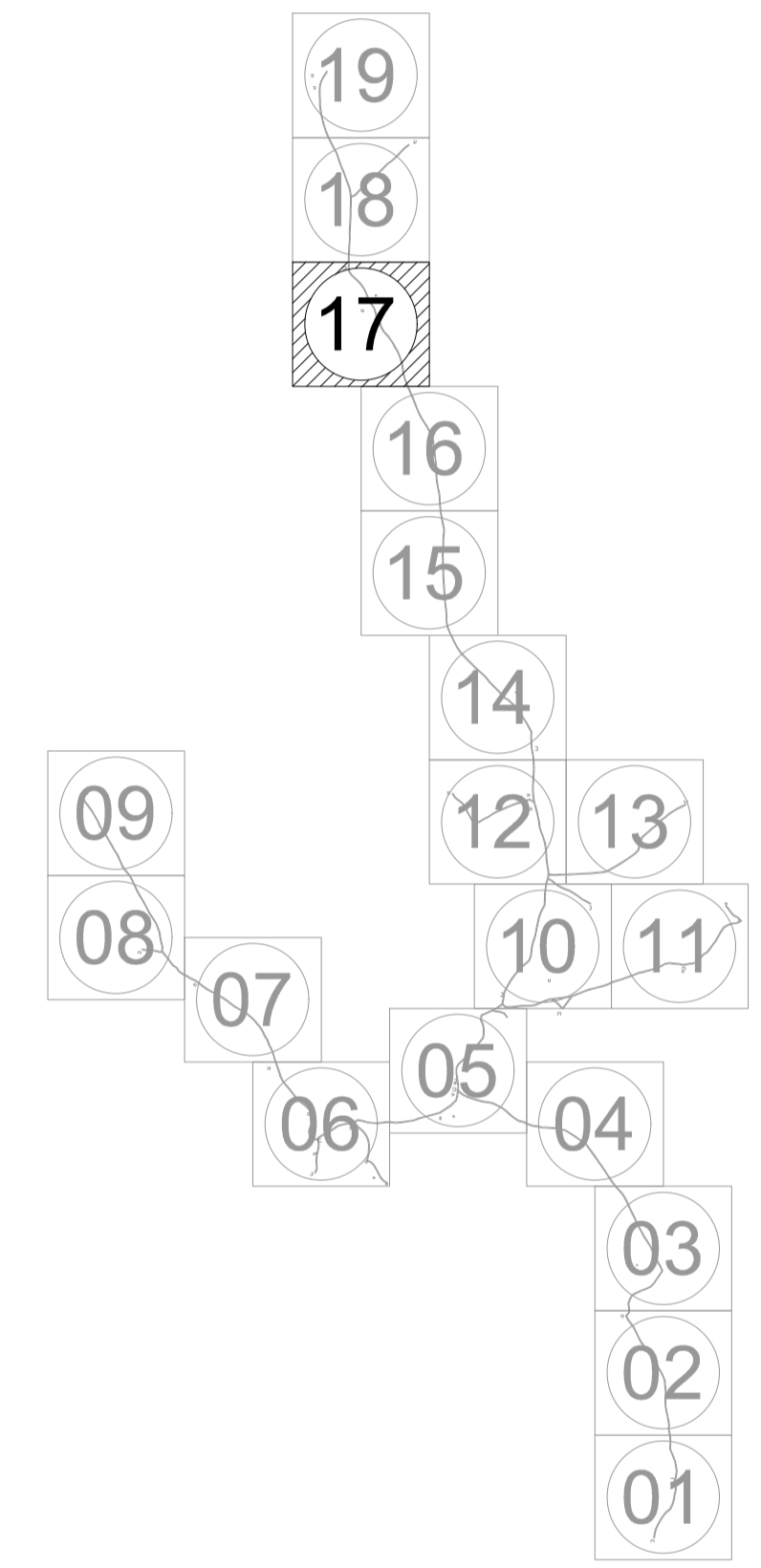
| | | | |
|--|---|----------|----------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | PRANCHA N° |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | 01/01 | 16/19 |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | - | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

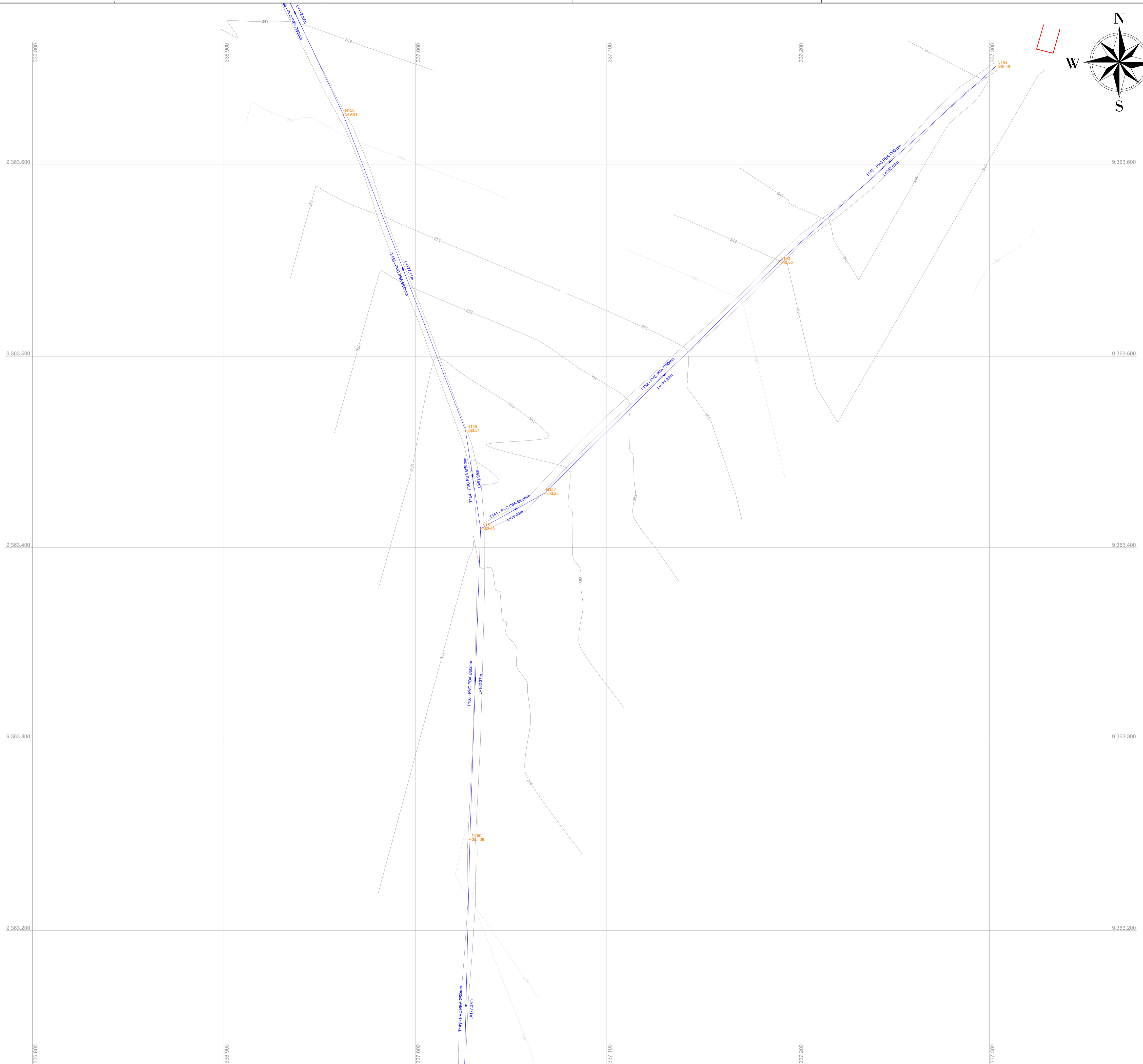
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

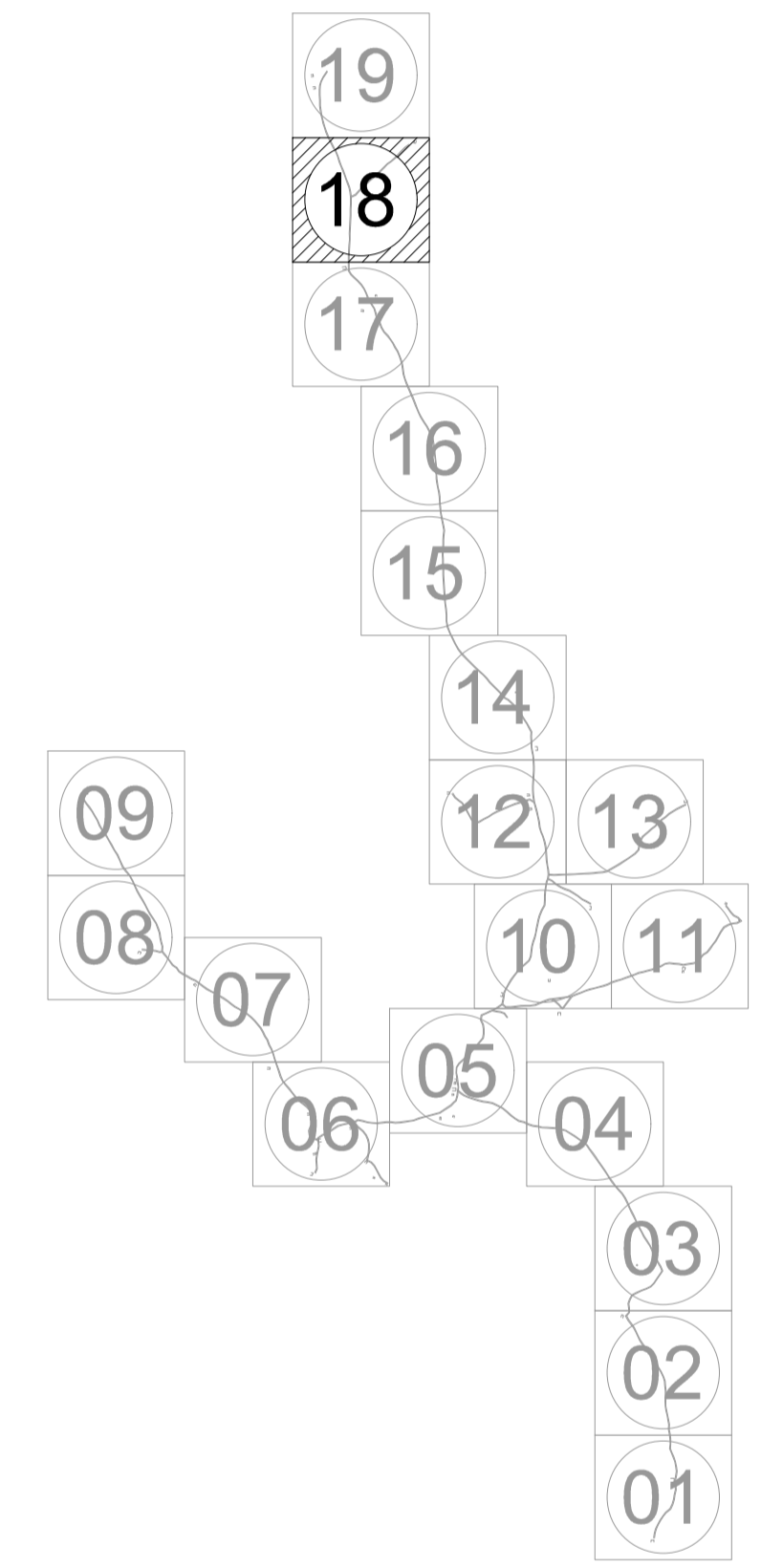
| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|----------|------------|------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | DESENHO: | PRANCHA N° | |
| | | | 01/01 | 17/19 | |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADEDE SÃO LOURENÇO. | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | | |
| PROJETISTA: | - | | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | | |
| DESENHISTA: | - | | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | | | DATA: | JUN / 2018 |



| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

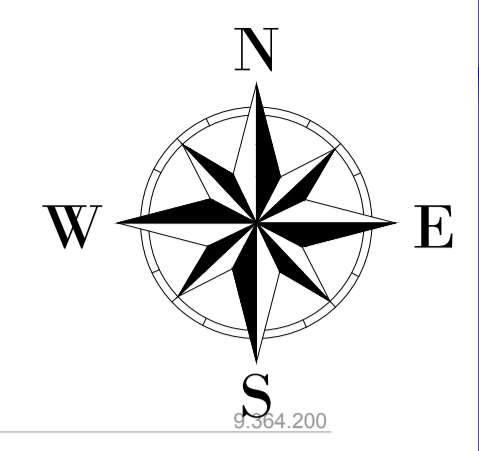
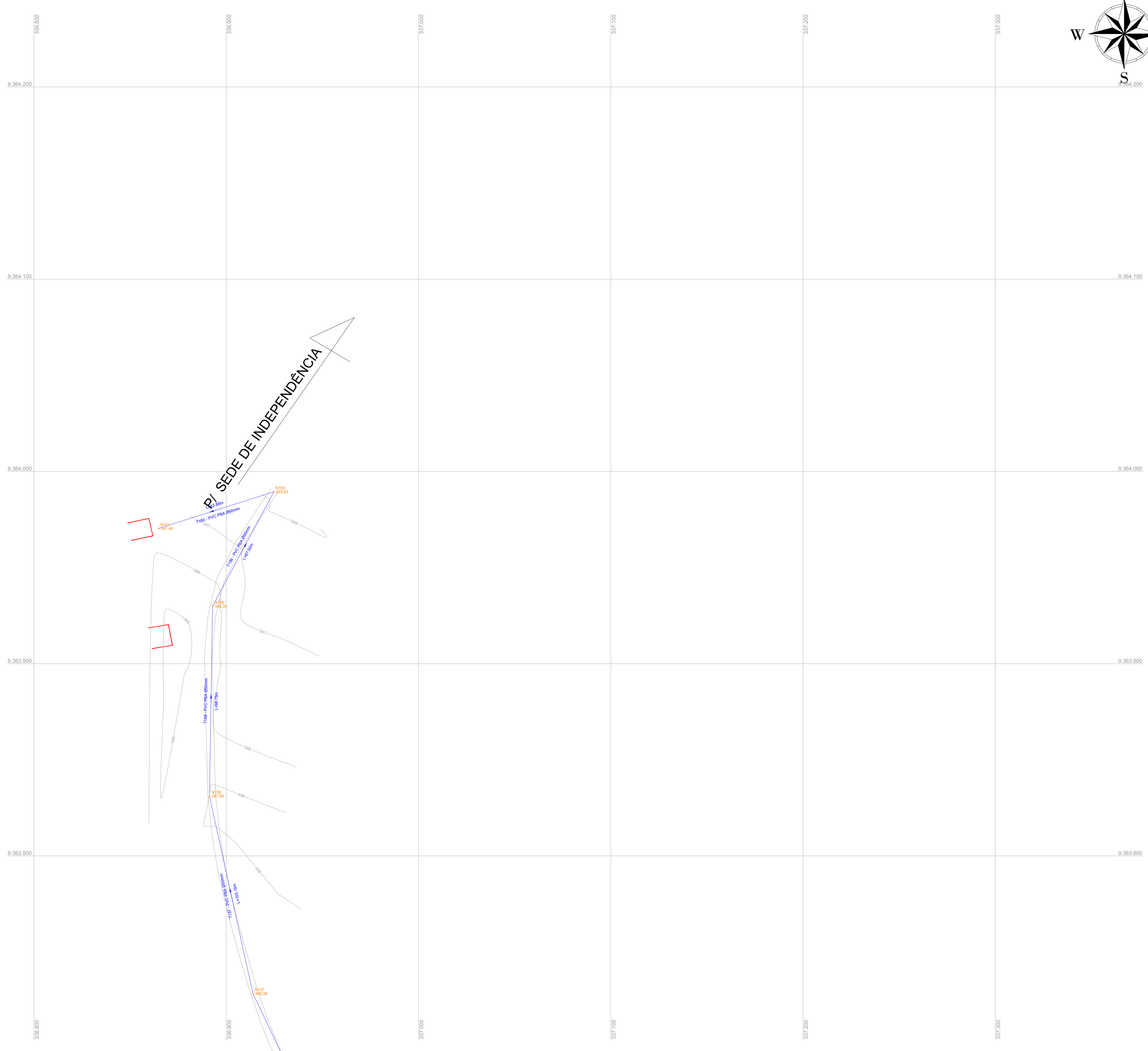
ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

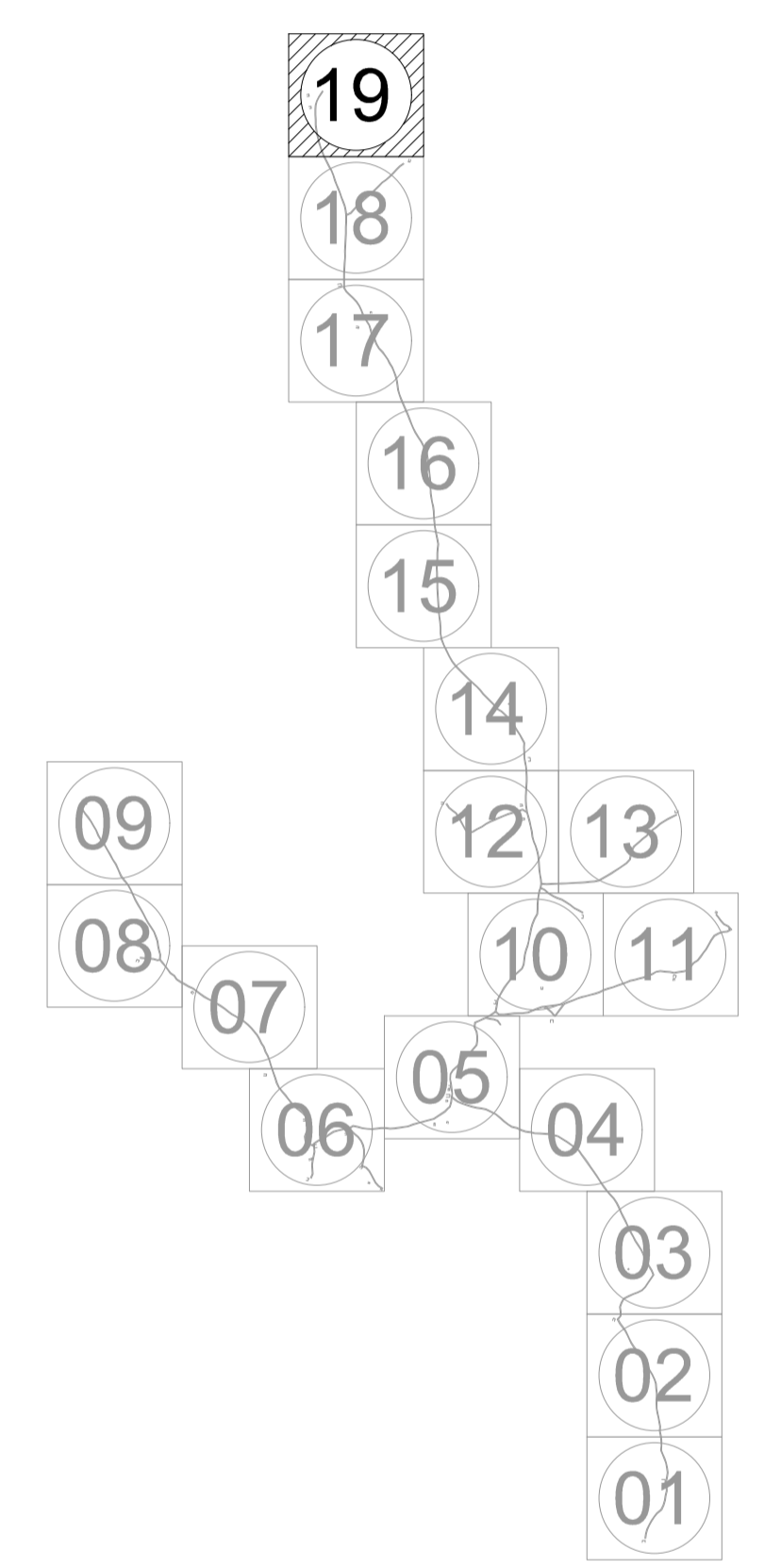
| | | | |
|---------------|---|----------------|-------------------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: 01/01 | PRANCHA N°: 18/19 |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO LOURENÇO. | | |
| | REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | |
| PROJETISTA: | - | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2018 |



LISTA DE MATERIAIS

| PEÇAS | QUANT |
|-------------------------|--------|
| | Ø 50mm |
| Cap PVC JE PBA | 15 |
| Curva 22° PVC JE PB PBA | 10 |
| Curva 45° PVC JE PB PBA | 08 |
| Curva 90° PVC JE PB PBA | 07 |
| Tê PVC JE BBB PBA | 09 |
| Junção PVC JE BBB PBA | 02 |
| Cruzeta PVC JE BBB PBA | 02 |

ARTICULAÇÕES



LEGENDA DE DESENHOS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | |
| CURVA 22° | CURVA 45° | CURVA 90° | JUNÇÃO | TE | CAP | CRUZETA |
| | | | | | | |
| REDUÇÃO | REGISTRO DE DESCARGA | VENTOSA | BLOCO DE ANCORAGEM | ESTAQUEAMENTOS DE 20 EM 20 | CURVAS DE NÍVEL | EDIFICAÇÕES |
| | | | | | | |
| REDE DE DISTRIBUIÇÃO 1ª ETAPA | REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2ª ETAPA | | | | | |

| | | | | |
|---------------|--|----------|------------|--------|
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | DESENHO: | PRANCHA N° | |
| | 1ª ETAPA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADEDE SÃO LOURENÇO. | 01/01 | 19/19 | |
| | REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA BAIXA | | | |
| LOCAL: | ZONA RURAL - INDEPENDÊNCIA - CEARÁ | | | |
| PROJETISTA: | - | | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA / CE. | | | |
| DESENHISTA: | - | | ESCALA: | 1/1000 |
| ARQUIVO: | REDE DE DISTRIBUIÇÃO.DWG | DATA: | JUN / 2018 | |