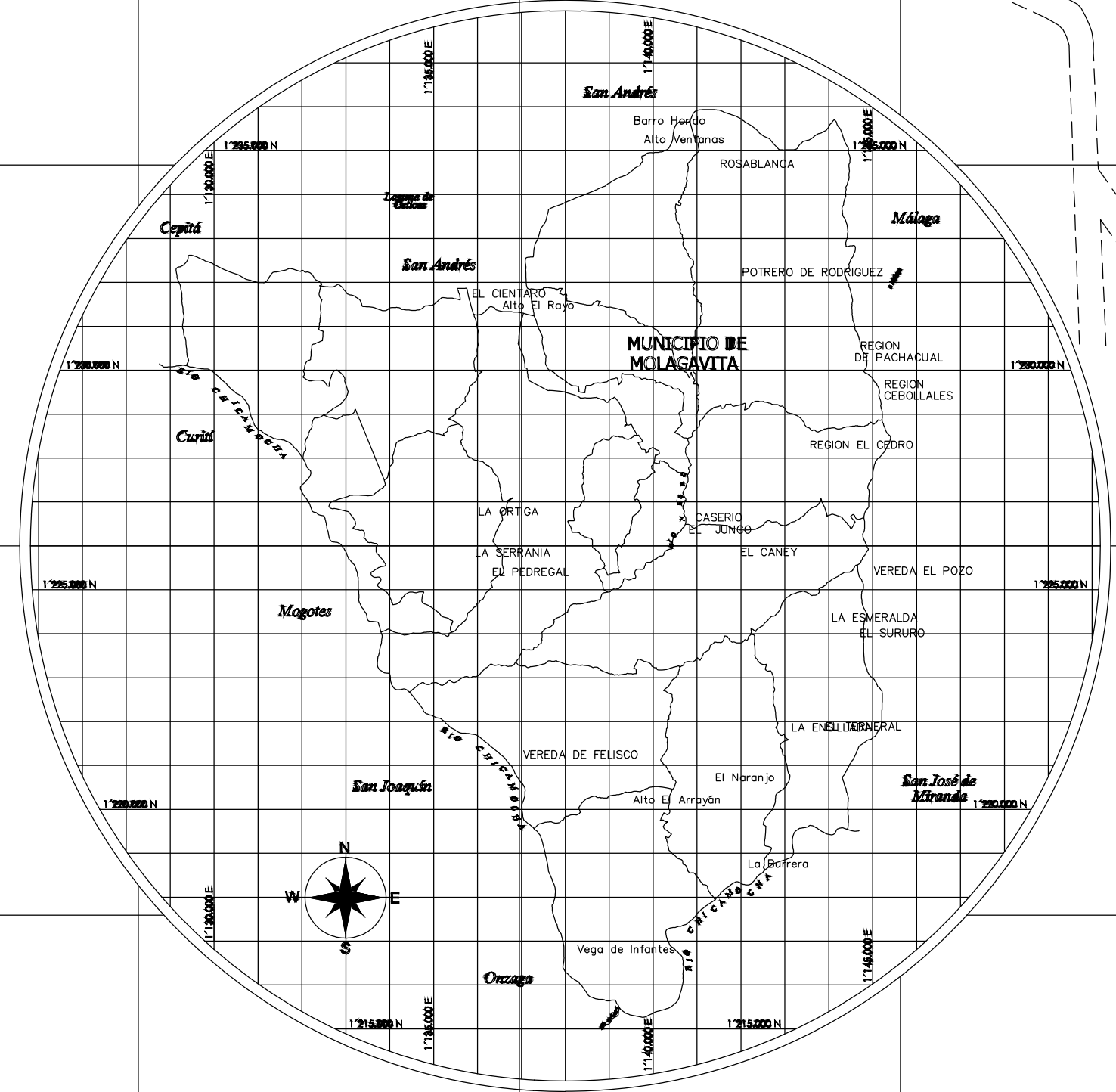
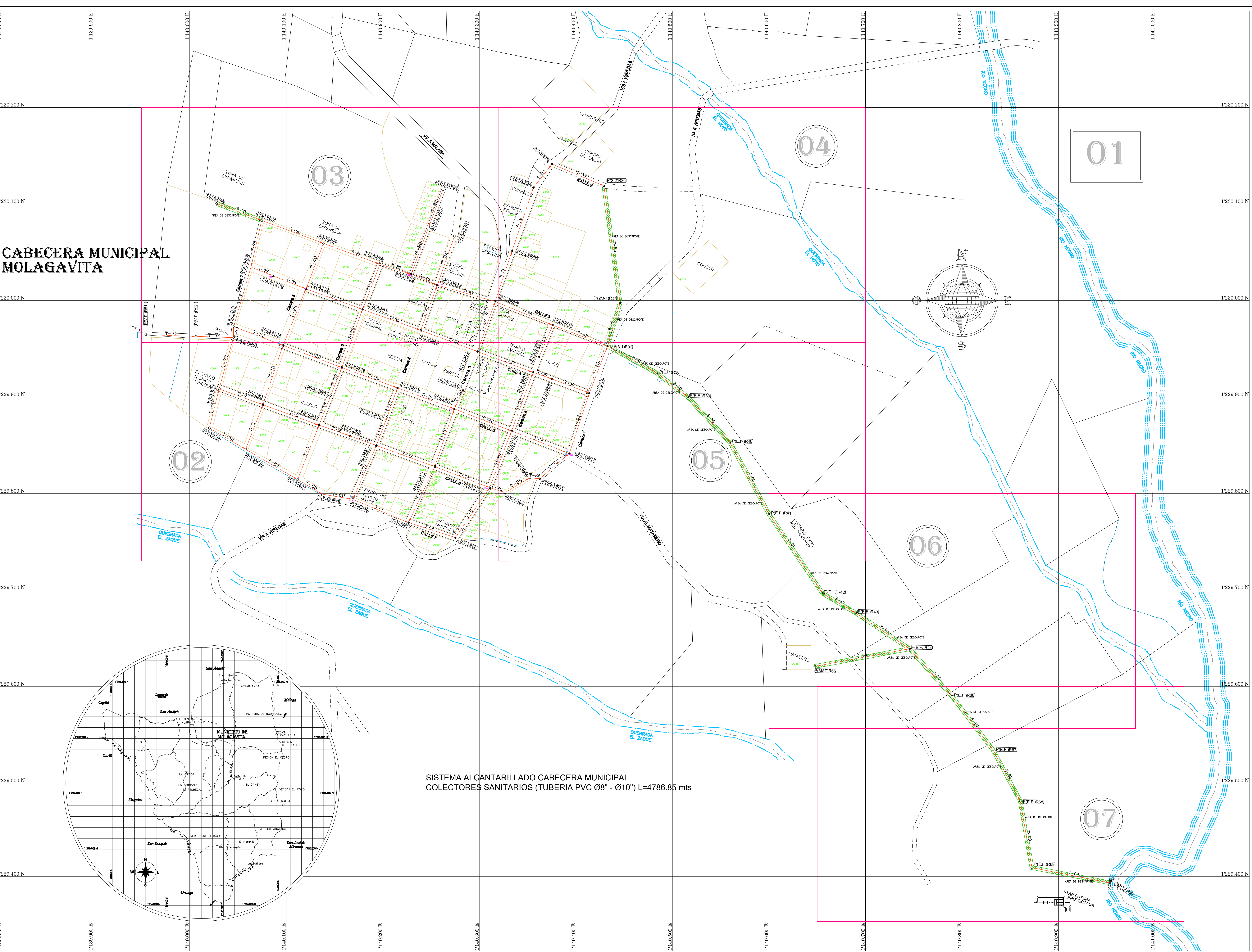
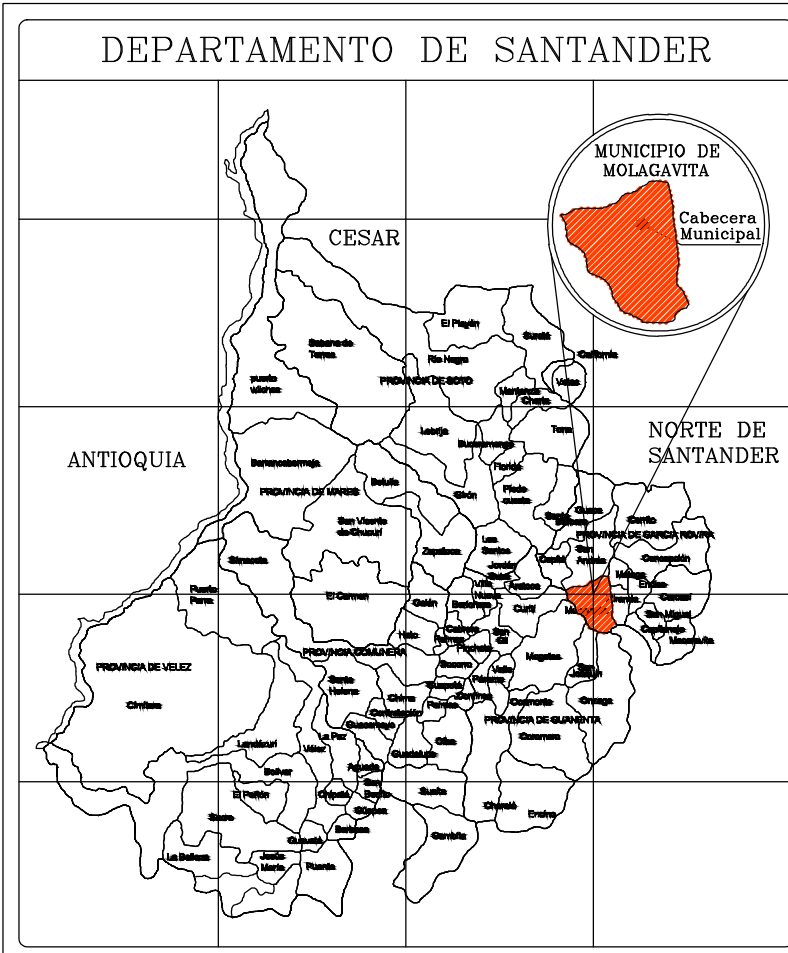


CABECERA MUNICIPAL
MOLAGAVITA



SISTEMA ALCANTARILLADO CABECERA MUNICIPAL
COLECTORES SANITARIOS (TUBERIA PVC Ø8" - Ø10") L=4786.85 mts



SISTEMA DE ALCANTARILLADO

DEPARTAMENTO: SANTANDER
MUNICIPIO: MOLAGAVITA
SECTOR: CABECERA MUNICIPAL . ALTURA: 2.196m. s.n.m
UBICACIÓN: 1°39'00"-1°40'50"N/1°29'70"-1°29'20"E
TEMPERATURA MEDIA: 17°C
AREA URBANA: 19.00 Hectáreas
POBLACION: 860 Habitantes
DOMICILIARIAS: 315 Unidades

LOCALIZACION PLANTILLAS PLANTA GENERAL RED SANITARIA

LISTADO DE PLANOS RED ALCANTARILLADO SANITARIO

| | |
|----------------|--|
| Plano No.01 | - Sistema General Red de Alcantarillado Sanitario |
| Plano No.02-07 | - Plantillas Red de Alcantarillado Sanitario |
| Plano No.08-10 | - Areas Tributarias del Sistema Sanitario |
| Plano No.11-16 | - Perfiles Hidráulicos Red de Alcantarillado Sanitario |
| Plano No.17-20 | - Estructuras Poso-Estructura en Ladrillo |

| CONVENCIONES | | |
|--------------------|---------|---|
| ITEM | SÍMBOLO | DESCRIPCION |
| COLECTORES | | Red de alcantarillado combinado existente |
| | | Red de alcantarillado combinado proyectado |
| | | Red de alcantarillado pluvial existente |
| | | Red de alcantarillado pluvial proyectado |
| | | Red de alcantarillado sanitario existente |
| POZOS | | Red de alcantarillado sanitario proyectado |
| | | Red Pluvial-Sanitaria Fase Expansión Urbana |
| | | Red de alcantarillado que sale de servicio |
| | | Tramo de alcantarillado (calle-cra.) |
| | | Acometidas Domiciliares |
| SUMIDEROS | | Pozo Intermedio Existente |
| | | Pozo Intermedio Existente a Sale de Servicio |
| | | Pozo de Inicio Existente a Demoler y Proyectar |
| | | Pozo Intermedio con Caida a Demoler y proyectar |
| | | Pozo de Inicio a Proyectar |
| CAJAS | | Pozo Intermedio con Caida a Proyectar |
| | | Pozo Intermedio Existente con Caida |
| | | Pozo de Inicio Existente |
| | | Nomenclatura Pozos Aguas Residuales |
| | | Sumidero Lateral Existente |
| INDICADOR DE COTAS | | Sumidero Lateral Existente a remodelar |
| | | Sumidero Lateral Proyectado |
| | | Sumidero lateral que sale de servicio |
| | | Sumidero transversal existente |
| | | Sumidero transversal proyectado |
| REVISIONES | | Sumidero transversal sale de servicio |
| | | Sumidero transversal a remodelar |
| | | Medida de los áreas ofrendas proyectadas |
| | | Línea delimitación de áreas de drenaje tributario |
| | | Caja de inspección existente |
| GENERAL | | Caja de inspección que sale de servicio |
| | | Caja de inspección proyectada |
| | | Caja de inspección a remodelar |
| | | Paseo Elevado |
| | | Estructura de Separación |
| REVISIONES | | Paramento y/o sardinel |
| | | Predios y/o lotes |
| | | Cabeza de Entrega en Concreto |
| | | Perímetro urbano |
| | | Cerca de alambre |
| REVISIONES | | Red de acueducto existente |
| | | Nado - Válvula - Tapon - Hidrante |
| | | Borde de quebrada |
| | | Eje de quebrada |
| | | Carreterable sin pavimento |
| REVISIONES | | Via pavimentada |
| | | Camino |
| | | Area de Descapote |
| | | Mojón o punto de referencia |
| | | Borde barranco, escarpa o talud |
| REVISIONES | | Línea de falla |
| | | Canchales existentes-cuñetas |
| | | Canchales proyectados |
| | | Curva de nivel |
| | | Curva de nivel |
| INDICADOR DE COTAS | | PONTO A |
| | | PONTO B |
| | | PONTO C |
| | | BAISANTE PONTO B |
| | | |