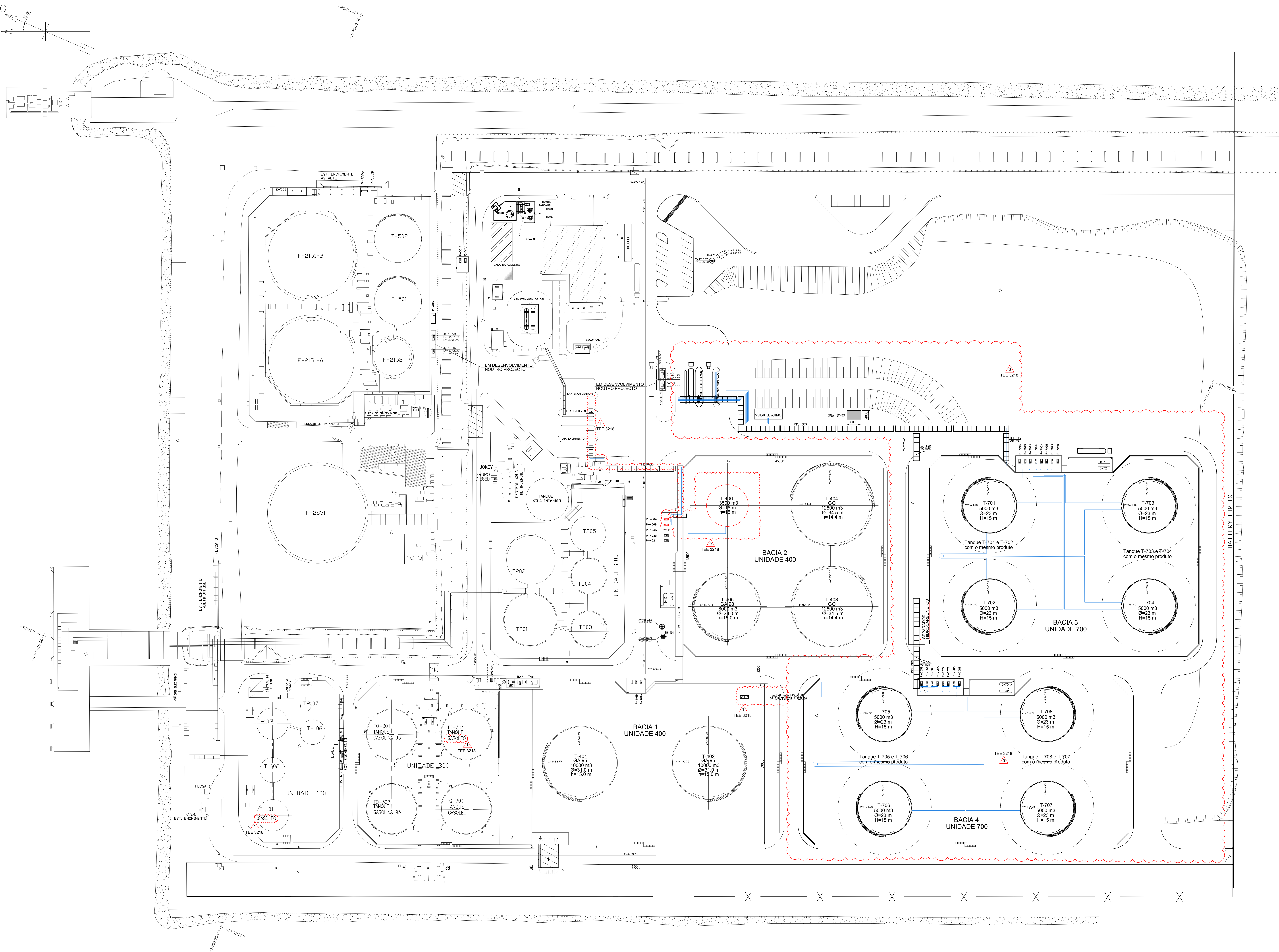
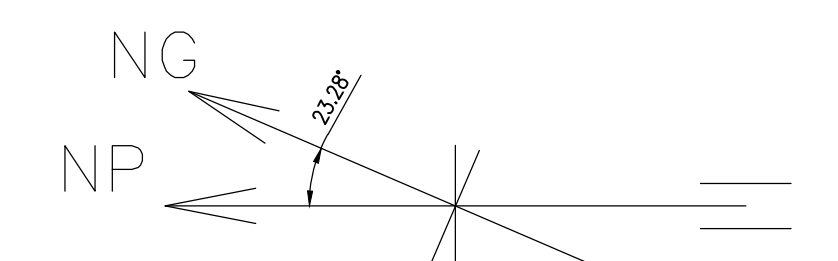




| DESEÑOS DE REFERENCIA        | NÚMERO  |
|------------------------------|---------|
| LBC - U 400 LAT OUT          | 400-001 |
| LBC - Planta Planimétrica M1 | 4       |
| LBC - Planta Planimétrica M2 | 8       |
|                              |         |
|                              |         |
|                              |         |
|                              |         |
|                              |         |

NOTAS

1 X=0,00 E Y=0,00 CORRESPONDEM A X= -83663,126 Y= -113601,306 NO SISTEMA DE COORDENADAS DATUM73 HAYFORD GAUSS.

2 TRAÇADO UNIFILAR DE TUBAGEM, MOSTRANDO O PERCURSO PRECONIZADO PARA O PRESENTE ESTUDO

3 PONTO DE LIGAÇÃO AO JUMPERS DA UNIDADE 400 A SER DETALHADO EM ENGENHARIA DE DETALHE.

TEE 3218

## SIMBOLOGIA

| LEGENDA:  |                                                       |
|-----------|-------------------------------------------------------|
| TAG       | DESCRIÇÃO                                             |
| D-401     | RESERVATÓRIO DE SLOPS DE GASÓLEO                      |
| D-402     | RESERVATÓRIO DE SLOPS DE GASOLINA                     |
| -403      | RESERVATÓRIO DE SLOPS DE GASÓLEO                      |
| D-404     | RESERVATÓRIO DE ESCORRAS DE GASÓLEO                   |
| D-405     | RESERVATÓRIO DE ESCORRAS DE GASOLINA                  |
| P-401 A   | BOMBA DE GASOLINA 5/5 95                              |
| P-402 A   | BOMBA DE GASOLINA 5/5 95                              |
| P-403 A   | BOMBA DE GASOLINA 5/5 95                              |
| P-402 B   | BOMBA DE GASOLINA 5/5 98                              |
| P-403 B   | BOMBA DE GASOLINA 5/5 98                              |
| P-404 A   | BOMBA DE GASÓLEO                                      |
| P-404 B   | BOMBA DE BIODIESEL                                    |
| P-404 R   | BOMBA DE BIODIESEL DE RESERVA                         |
| -402      | BOMBA DIESEL DE ÁGUA DE INCENDIOS                     |
| P-501 A   | BOMBA DE GASÓLEO                                      |
| P-501 B   | BOMBA DE GASÓLEO                                      |
| SH 401    | SEPARADOR DE IMPUREZAS/DEBENTENES DA UNIDADE 400      |
| SH 402    | SEPARADOR DE IMPUREZAS/DEBENTENES DO PARQUE DE 400    |
| T-401     | TANQUE DE GASOLINA 5/5 95 DE 10000 m³                 |
| T-402     | TANQUE DE GASOLINA 5/5 95 DE 10000 m³                 |
| T-403     | TANQUE DE GASOLINA 5/5 95 DE 12500 m³                 |
| T-404     | TANQUE DE GASÓLEO/BIODIESEL DE 12500 m³               |
| -405      | TANQUE DE GASOLINA 5/5 95 DE 8000 m³                  |
| T-406     | TANQUE DE GASÓLEO DE 5000 m³                          |
| T-407     | TANQUE DE GASOLINA 5/5 95 DE 4800 m³                  |
| T-302     | TANQUE DE GASOLINA 5/5 95 DE 4800 m³                  |
| T-303     | TANQUE DE GASÓLEO DE 4922 m³                          |
| T-304     | TANQUE DE BOMBA DE GASÓLEO DE 4935 m³                 |
| -403      | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| T-501     | TANQUE DE ASFALTO                                     |
| T-502     | TANQUE DE ASFALTO                                     |
| -503A     | TANQUE DE ASFALTO                                     |
| P-502B    | BOMBA DE ASFALTO                                      |
| P-502B    | BOMBA DE ASFALTO                                      |
| E-501     | PERMISTADOR DE HOT OIL                                |
| P-2162    | BOMBA DE GASÓLEO                                      |
| H-0101    | TANQUE DE HOT OIL                                     |
| V-H-0101  | TANQUE DE EXPANSÃO                                    |
| H-0101    | CALDEIRA DE HOT OIL                                   |
| H-H-0102  | CALDEIRA DE HOT OIL                                   |
| H-0100A/B | BOMBA DE HOT OIL                                      |
| XXXXX     | BRANCO DE CARGA DE ASFALTO                            |
| LPG       | RESERVATÓRIO DE LPG                                   |
| P-XX1     | BOMBA PRODUTO DE 1ª CATEGORIA E GASOLINA              |
| D-XX1     | RESERVATÓRIO DE ESCORRAS DE GASOLINA                  |
| D-XX2     | RESERVATÓRIO DE ESCORRAS DE GASÓLEO                   |
| -2151.002 | BOMBA DE TRANSFERÊNCIA DE GASÓLEO                     |
| -2151.002 | BOMBA DE TRANSFERÊNCIA DE GASÓLEO                     |
| T-701     | TANQUE DE PRODUTO A DEFINIR (1ª CATEGORIA) DE 5000 m³ |
| T-702     | TANQUE DE PRODUTO A DEFINIR (1ª CATEGORIA) DE 5000 m³ |
| T-703     | TANQUE DE PRODUTO A DEFINIR (1ª CATEGORIA) DE 5000 m³ |
| T-704     | TANQUE DE PRODUTO A DEFINIR (1ª CATEGORIA) DE 5000 m³ |
| T-705     | TANQUE DE PRODUTO A DEFINIR (1ª CATEGORIA) DE 5000 m³ |
| T-706     | TANQUE DE PRODUTO A DEFINIR (1ª CATEGORIA) DE 5000 m³ |
| T-707     | TANQUE DE PRODUTO A DEFINIR (1ª CATEGORIA) DE 5000 m³ |
| T-708     | TANQUE DE PRODUTO A DEFINIR (1ª CATEGORIA) DE 5000 m³ |
| P-701 A   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-701 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-702 A   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-702 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-703 A   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-703 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-704 A   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-704 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-705 A   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-705 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-706 A   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-706 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-707 A   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-707 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-708 A   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-708 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| P-456 A   | PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                               |
| P-406 B   | BOMBA DE PRODUTO DE 1ª CATEGORIA                      |
| D-701     | DEPÓSITO PARA RECOLHA DE GASÓLEO                      |
| D-702     | DEPÓSITO PARA RECOLHA DE GASOLINA                     |
| P-703     | DEPÓSITO PARA RECOLHA DE GASÓLEO                      |
| D-704     | DEPÓSITO PARA RECOLHA DE GASÓLEO                      |

[illegible]