



CONSULTORIA & PROJETOS

Últimos Projetos Realizados:

Latest Projects Completed:

Últimos Proyectos realizados:

CAD LINE MEYER CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

RUA: CONSTANÇA BARBOSA, 140 SOBRE LOJA B MÉIER - (SEDE PRÓPRIA)

RIO DE JANEIRO - RJ - CNPJ.: 00.417.487/0001-02 INSC. MUN.: 0179513-9

TELEFONE: (21) 2595-3627 - TELEFAX: (21) 2596-7752

e-mail: mauricio@cadline.com.br home page: www.cadline.com.br

Português:

Últimos Projetos Realizados:

- ✓ Cálculo e projeto de 01 torre para RNEST - PETROBRAS (obra da USIMINAS).
- ✓ Cálculo e projeto de 04 torres para RECAP - PETROBRAS (obra da DEDINI).
- ✓ Cálculo e projeto de 03 torres para REFAP - PETROBRAS (obra da DEDINI).
- ✓ Cálculo e projeto de 12 torres para REPLAN - PETROBRAS (obra da DEDINI).
- ✓ Cálculo e projeto de 10 torres para REGAP - PETROBRAS (obra da DELP).
- ✓ Cálculo e projeto de 02 torres para REDUC - PETROBRAS (obra da DELP).
- ✓ Cálculo e projeto de 03 torres para MEXILHÃO - PETROBRAS (obra da DELP).
- ✓ Cálculo e projeto de 23 tanques API 650/620 para a ALUNORTE (obra da MIB).
- ✓ Cálculo e projeto de 03 tanques API, 04 vasos de pressão, 03 silos, 04 torres e 02 chaminés para a FOSFÉRTIL (obra da DELP).
- ✓ Cálculo e projeto de diversos tanques de armazenagem, chegando ao diâmetro 22.500 mm por altura de 18.000 mm.
- ✓ Cálculo e projeto de 09 vasos de pressão para REDUC - PETROBRAS (obra da DELP).
- ✓ Cálculo e projeto de 10 vasos de pressão para Refinaria de Cubatão - PETROBRAS (obra da DELP).
- ✓ Elaboração de fit's para vasos de pressão - PETROBRAS (MANA Engenharia).
- ✓ Cálculo e projeto de 06 vasos de pressão para REVAP - PETROBRAS (obra da EBSE).
- ✓ Cálculo e projeto de 07 vasos de pressão para MEXILHÃO 1 - PETROBRAS (obra da EBSE).
- ✓ Projeto de 03 PLEM's para a Petrobras - PRA-1 (obra da Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Projeto de 03 PLEM's para a Petrobras - TEDUT e TEFTRAN (obra da Superpesa Industrial).
- ✓ Projeto de 02 Skids para válvulas ESDV 20" e 10" para Petrobras - PRA-1 (obra da Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Projeto de 02 Skids para válvulas ISOLATION 20" e 10" para Petrobras - PRA-1 (obra da Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Projeto de 02 Skids para válvulas ISOLATION COM Y 20" e 10" para Petrobras - PRA-1 (obra da Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Detalhamento para fabricação dos spools de interligação da PRA-1, PLEM FSO, PLEM MB1, PLEM MB2, P-51, P-52, P53 e P-54 para Petrobras - PRA-1 (obra da Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Cálculo e projeto de 09 vasos de pressão para a unidade de tratamento de gás de Cacimbas da PETROBRAS (obra da DELP).
- ✓ Projeto e detalhamento de implantação do Biodiesel em unidades da Petrobras Distribuidora.
- ✓ Projeto e detalhamento dos DECK's de Bombordo e Boreste da plataforma P10 da PETROBRAS (obra da Santos Barbosa).
- ✓ Cálculo e projeto de 08 vasos de pressão para a plataforma PMNT-1 da

CAD LINE MEYER CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

RUA: CONSTANÇA BARBOSA, 140 SOBRE LOJA B MÉIER - (SEDE PRÓPRIA)

RIO DE JANEIRO - RJ - CNPJ.: 00.417.487/0001-02 INSC. MUN.: 0179513-9

TELEFONE: (21) 2595-3627 - TELEFAX: (21) 2596-7752

e-mail: mauricio@cadline.com.br home page: www.cadline.com.br

PETROBRAS (obra da DELP).

- ✓ Cálculo e projeto de 08 vasos de pressão (Filtro de Sal) para a Refinaria de Paulínia da PETROBRAS (obra da DELP).
- ✓ Cálculo e projeto de 28 vasos de pressão para a EBSE (ampliação da refinaria REFAP - Petrobras).
- ✓ Cálculo e projeto da Chaminé de By-pass da Usina Termelétrica de Canoas - Petrobras (250 toneladas)
- ✓ Projeto de diversas escadas, plataformas e passarelas para a Petrobras.
- ✓ Cálculo e projeto de vasos separadores, depuradores e tubos de despejo das plataformas para Pescada e Arabaiana.

CAD LINE MEYER CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

RUA: CONSTANÇA BARBOSA, 140 SOBRE LOJA B MÉIER - (SEDE PRÓPRIA)

RIO DE JANEIRO - RJ - CNPJ.: 00.417.487/0001-02 INSC. MUN.: 0179513-9

TELEFONE: (21) 2595-3627 - TELEFAX: (21) 2596-7752

e-mail: mauricio@cadline.com.br home page: www.cadline.com.br

English:

Latest Projects Completed:

- ✓ Calculation and design of 1 tower for RNEST - PETROBRAS (work for USIMINAS).
- ✓ Calculation and design of 4 towers for RECAP - PETROBRAS (work for DEDINI).
- ✓ Calculation and design of 3 towers for REFAP - PETROBRAS (work for DEDINI).
- ✓ Calculation and design of 12 towers for REPLAN - PETROBRAS (work for DEDINI).
- ✓ Calculation and design of 10 towers for REGAP - PETROBRAS (work for DELP).
- ✓ Calculation and design of 2 towers for REDUC - PETROBRAS (work for DELP).
- ✓ Calculation and design of 3 towers MUSSEL - PETROBRAS (work for DELP).
- ✓ Calculation and design of 23 tanks to API 650/620 ALUNORTE (work for MIB).
- ✓ Calculation and design of 3 API tanks, 4 pressure vessels, 3 silos , 4 towers and 2 chimneys for the FOSFÉRTIL (work for DELP).
- ✓ Calculation and design of several storage tanks, reaching 22,500 mm diameter by height of 18,000 mm.
- ✓ Calculation and design of 9 pressure vessels to REDUC - PETROBRAS (work for DELP).
- ✓ Calculation and design of 10 pressure vessels for Refinery Cubatão - PETROBRAS (work for DELP).
- ✓ Developing `s fit for pressure vessels - PETROBRAS (MANA Engineering).
- ✓ Calculation and design of 6 pressure vessels for REVAP - PETROBRAS (work for EBSE).
- ✓ Calculation and design of 7 pressure vessels to MUSSEL 1 - PETROBRAS (work for EBSE).
- ✓ Project of 3 PLEM`s for Petrobras - PRA-1 (the work of Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Project 3 PLEM`s for Petrobras - TEDUT and TEFRAN (work for Superpesa Industrial).
- ✓ Project of 2 Skids valve ESDV 20" and 10" for Petrobras - PRA-1 (work for Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Project of 2 Skids valve ISOLATION 20" and 10" for Petrobras - PRA-1 (work for Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Project of 2 Skids valve ISOLATION WITH Y 20" and 10" for Petrobras - PRA-1 (work for Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Detailed manufacturing of spools for the interconnection of PRA-1 FSO PLEM, PLEM MB1, PLEM MB2, P-51, P-52, P53 and P-54 to Petrobras - PRA-1 (work for Acergy / Superpesa Industrial).
- ✓ Calculation and design of 9 pressure vessels for the treatment plant gas Cacimbas PETROBRAS (work for DELP).
- ✓ Design and detailing the deployment of biodiesel in units for Petrobras Distribuidora.

- ✓ Design and detailing of DECK's Port and Boreste P10 platform PETROBRAS (work for Santos Barbosa).
- ✓ Calculation and design of 8 pressure vessels to the platform PMNT-1 PETROBRAS (work for DELP).
- ✓ Calculation and design of 8 pressure vessels (Filter Sal) for the refinery of Paulínia PETROBRAS (work for DELP).
- ✓ Calculation and design of 28 pressure vessels for EBSE (expansion of refinery REFAP - Petrobras).
- ✓ Calculation and design of chimney by-pass the Power Plant of Canoas - Petrobras (250 tons)
- ✓ Project several stairs, platforms and walkways for Petrobras.
- ✓ Calculation and design of vessels separators, scrubbers and pipes dump platform for hake and Arabaiana.

Español:

Últimos Proyectos realizados:

- ✓ Cálculo y diseño de 1 torre RNEST - PETROBRAS (obra de Usiminas).
- ✓ Cálculo y diseño de 4 torres Recap - PETROBRAS (trabajo Dedini).
- ✓ Cálculo y diseño de 3 torres REFAP - PETROBRAS (trabajo Dedini).
- ✓ Cálculo y diseño de 12 torres REPLAN - PETROBRAS (trabajo Dedini).
- ✓ Cálculo y diseño de 10 torres REGAP - PETROBRAS (obra de Delp).
- ✓ Cálculo y diseño de 2 torres REDUC - PETROBRAS (obra de Delp).
- ✓ Cálculo y diseño de mejillón 03 torres - PETROBRAS (obra de Delp).
- ✓ Cálculo y diseño de 23 tanques API 650/620 Alunorte (trabajo de MIB).
- ✓ Cálculo y diseño de 03 tanques API, 04 de recipientes a presión, 3 silos , 4 torres y 2 chimeneas para la Fosfertil (trabajo de Delp).
- ✓ Cálculo y diseño de varios tanques de almacenamiento, llegando a 22.500 mm de diámetro y altura de 18.000 mm.
- ✓ Cálculo y diseño de 9 recipientes a presión REDUC - PETROBRAS (obra de Delp).
- ✓ Cálculo y diseño de 10 recipientes a presión para la refinería Cubatão - PETROBRAS (obra de Delp).
- ✓ Desarrollar de zapatas para recipientes a presión - PETROBRAS (MANA Ingeniería).
- ✓ Cálculo y diseño de 6 recipientes a presión Revap - PETROBRAS (obra de EBSE).
- ✓ Cálculo y diseño de 7 recipientes a presión Mejillones 1 - PETROBRAS (obra de EBSE).
- ✓ Proyecto PLEM 03 para Petrobras - PRA-1 (labor de ACERGY / Superpesa Industrial).
- ✓ Proyecto PLEM 03 para Petrobras - TEDUT y TEFRAN (trabajo de Superpesa Industrial).
- ✓ Proyecto 02 Skids ESDV válvula de 20" y 10" para Petrobras - PRA-1 (labor de ACERGY / Superpesa Industrial).
- ✓ Proyecto 2 válvula de aislamiento Skids 20" y 10" para Petrobras - PRA-1 (la labor de ACERGY / Superpesa Industrial).
- ✓ Proyecto 02 válvula de aislamiento Skids CON Y 20" y 10" para Petrobras - PRA-1 (labor de ACERGY / Superpesa Industrial).
- ✓ Completo de fabricación de carretes para la interconexión de PRA-1 FOE PLEM, PLEM MB1, MB2 PLEM, P-51, P-52, P53 y P-54 a Petrobras - PRA-1 (labor de ACERGY / Superpesa Industrial).
- ✓ Cálculo y diseño de 9 recipientes a presión para la planta de tratamiento de gas Cacimbas PETROBRAS (obra de Delp).
- ✓ Diseño y detalle del despliegue de biodiesel en las unidades de Petrobras Distribuidora.
- ✓ Diseño y detallado de DECK's Puerto y Boreste PETROBRAS plataforma P10 (obra de Santos Barbosa).
- ✓ Cálculo y diseño de recipientes a 8 presión para la plataforma de PMNT-1 PETROBRAS (obra de Delp).
- ✓ Cálculo y diseño de 8 recipientes a presión (filtro de Sal) para la refinería de Paulínia PETROBRAS (obra de Delp).
- ✓ Cálculo y diseño de 28 recipientes a presión para EBSE (expansión de la

CAD LINE MEYER CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

RUA: CONSTANÇA BARBOSA, 140 SOBRE LOJA B MÉIER - (SEDE PRÓPRIA)

RIO DE JANEIRO - RJ - CNPJ.: 00.417.487/0001-02 INSC. MUN.: 0179513-9

TELEFONE: (21) 2595-3627 - TELEFAX: (21) 2596-7752

e-mail: mauricio@cadline.com.br

home page: www.cadline.com.br



CONSULTORIA & PROJETOS

refinería REFAP - Petrobras).

- ✓ Cálculo y diseño de la chimenea de by-pass de la central eléctrica de Canoas - Petrobras (250 toneladas)
- ✓ Proyecto de varias escaleras, plataformas y pasarelas para Petrobras.
- ✓ Cálculo y diseño de los buques de los separadores, depuradores y tuberías de descarga de plataforma para la merluza y Arabaiana.

CAD LINE MEYER CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

RUA: CONSTANÇA BARBOSA, 140 SOBRE LOJA B MÉIER - (SEDE PRÓPRIA)

RIO DE JANEIRO - RJ - CNPJ.: 00.417.487/0001-02 INSC. MUN.: 0179513-9

TELEFONE: (21) 2595-3627 - TELEFAX: (21) 2596-7752

e-mail: mauricio@cadline.com.br home page: www.cadline.com.br