



## » SOBRE A UTC PARTICIPAÇÕES

Constituída em 1997, a UTC Participações controla diversas empresas com foco na área de engenharia de construção e logística, além de empresas que atuam em outros segmentos do mercado, tais como a UTC DI (desenvolvimento imobiliário), NorteOleum (produção de óleo e gás) e UTC Defesa.

A organização baseia sua estratégia de crescimento na diversificação e especialização de suas empresas. Neste sentido, a forma como está estruturada constitui importante diferencial competitivo, pois as empresas se complementam e usufruem ganhos por meio da sinergia, como o compartilhamento e a otimização de recursos ao suporte das operações.

## » SOBRE A UTC PARTICIPAÇÕES

Constituída em 1997, a UTC participações controla diversas empresas com foco na área de engenharia de construção e logística, além de outras empresas que atuam em outros segmentos, tais como a UTC DI (desenvolvimento imobiliário) e NorteOleum (produção de óleo e gás, UTC Defesa).

A organização baseia sua estratégia de crescimento na diversificação e especialização de suas empresas. Neste sentido, a forma como está estruturada constitui importante diferencial competitivo, pois as empresas se complementam e usufruem ganhos por meio da sinergia, como o compartilhamento e a otimização de recursos ao suporte das operações.



## » PRINCIPAIS EMPRESAS DO GRUPO UTC

**UTC Engenharia** – Construção, conversão e integração de plataformas, hook-up, construção de refinarias, módulos de processo, manifolds, terminais e bases de combustíveis; dutos, descomissionamento e manutenção onshore e offshore.

**CONSTRAN** – Construção civil pesada nos mais diversos segmentos da engenharia, como: metroviário, aeroportuário, ferroviário, rodoviário, hidrelétrico, mineração, siderúrgico, petroquímico e minerodutos.

**COBRAZIL** – Montagem eletromecânica, construção civil, industrial e manutenção para indústrias privadas de diversos segmentos, como: energia, siderurgia, mineração, papel e celulose, alimentícia, cosméticos, cimenteira, entre outros.

**NAVAL** – Reparos navais e apoio logístico de embarcações.

**CLIA PORTO** – Armazém geral, terminal alfandegado, logística aduaneira, entreposto industrial, suporte de logística para operações offshore e fabricação de equipamentos subsea e jumpers.

**MAPE** – Construção civil de médio e grande porte nos segmentos rodoviários, ferroviários e edificações.

**UTC Engineering** – Localizada em Houston, USA, fornece suporte internacional para as empresas do grupo.

## » EMPRESAS UTC COM FOCO EM ENGENHARIA:

**UTC Engenharia** – Construção de plataformas, refinarias e módulos de processo; manifolds, terminais e bases de combustíveis; manutenção offshore, hook-up e descomissionamento e integração de plataformas.

**CONSTRAN** – Construção civil pesada nos mais diversos segmentos da engenharia, como: metroviário, aeroportuário, ferroviário, rodoviário, hidrelétrico, mineração, siderúrgico, petroquímico e minerodutos.

**COBRAZIL** – Montagem eletromecânica, construção civil industrial e manutenção para indústrias privadas de diversos segmentos, como: energia, siderurgia, mineração, papel e celulose, alimentícia, cosméticos, cimenteira, entre outros.

**NAVAL** – Reparos navais e apoio logístico de embarcações.

**CLIA PORTO** – Armazém geral, terminal alfandegado, logística aduaneira, entreposto industrial, suporte de logística para operações offshore e fabricação de equipamentos subsea e jumpers.

**MAPE** – Construção civil de médio e grande porte nos segmentos rodoviário, ferroviário e edificações.

\*UTC Engineering – Localizada em Houston, USA, fornece suporte internacional para as empresas do grupo.



## » FILOSOFIA

A Filosofia Empresarial da UTC Engenharia está baseada em 3 princípios:



### Foco em Resultados

Compromisso e austeridade na busca de resultados empresariais.



### Iniciativa Responsável

Aprimoramento contínuo de sua competência, com **agilidade** e **responsabilidade**.



### Comprometimento e Lealdade

Postura marcada pelo **respeito** ao ser humano e pelo absoluto cumprimento dos compromissos assumidos.

A prática destes princípios é facilitada por um sistema decisório descentralizado, permitindo aos colaboradores maior autonomia tanto na prospecção quanto na execução dos projetos, sempre com decisões colegiadas.

# 3

## » FILOSOFIA

A Filosofia Empresarial da UTC Engenharia está baseada em 3 princípios:



### Foco em Resultados

Compromisso e austeridade na busca de resultados empresariais.



### Iniciativa Responsável

Aprimoramento contínuo de sua competência, com **agilidade** e **responsabilidade**.



### Comprometimento e Lealdade

Postura marcada pelo respeito ao ser humano e pelo absoluto cumprimento dos compromissos assumidos.

A prática destes princípios é facilitada por um sistema decisório descentralizado, permitindo aos colaboradores maior autonomia tanto na prospecção quanto na execução dos projetos.

## » UTC ENGENHARIA

A UTC Engenharia é uma empresa de engenharia industrial que há mais de 44 anos atua na execução de contratos para indústrias e complexos industriais integrados e plataformas de petróleo.

Escopo de serviços:



• Gerenciamento



• Engenharia



• Suprimentos



• Construção e Montagem eletromecânica



• Manutenção

Sendo considerada uma das principais empresas em atendimento aos clientes, a empresa opera orientada por Sistemas de Gestão Integrada (SGI) e atua com um portfólio de serviços que inclui:

- Módulos para Plataforma de Petróleo
- Assistência a Pré-operação e partida
- Comissionamento
- Descomissionamento
- Manutenção On & Offshore
- Integração
- Conversão de plataformas
- Hook-up

## » UTC ENGENHARIA

A UTC Engenharia é uma empresa de engenharia industrial que há mais de 44 anos atua na execução de contratos para indústrias e complexos industriais integrados.

Escopo de serviços:



• Gerenciamento



• Engenharia



• Suprimentos



• Construção e Montagem eletromecânica



• Manutenção

Sendo considerada uma das principais lideranças em atendimento aos clientes, a empresa opera orientada por Sistemas de Gestão Integrada (SGI) e atua com um portfólio de serviços que inclui construção e montagem eletromecânica de Plantas de Refinaria de Petróleo.

- Módulos para Plataforma de Petróleo
- Assistência a Pré-operação e partida
- Comissionamento
- Descomissionamento
- Manutenção On & Offshore
- Hook-up

## ÁREAS DE NEGÓCIOS

A UTC Engenharia investe, permanentemente, em novas tecnologias para atender aos mais complexos projetos do mercado de construção e montagem industrial.

Com bastante experiência em contratos EPC e levando em consideração o multidisciplinar e a exposição aos riscos, a UTC executou estes contratos sozinha ou em consórcios, onde o melhor de cada companhia foi alocado ao projeto, de forma a obter a melhor performance.

### NOS ÚLTIMOS ANOS FORAM EXECUTADOS:

NOS ÚLTIMOS 15 ANOS FORAM EXECUTADOS:



## AREAS DE NEGÓCIOS

A UTC Engenharia investe, permanentemente, em novas tecnologias para atender aos mais complexos projetos do mercado de construção e montagem industrial.

Com bastante experiência em contratos EPC e levando em consideração o multidisciplinar e a exposição aos riscos, a UTC executou estes contratos sozinha ou em consórcios, onde o melhor de cada companhia foi alocado ao projeto, de forma a obter a melhor performance.

## ÓLEO E GÁS – OFFSHORE

A UTC está capacitada para construir plataformas, jaquetas, módulos de processo, manifolds, jumpers, além de executar serviços de hook-ups, conversão e integração de plataformas e para atendimento do serviço de descomissionamento.

Desde as primeiras plataformas fixas construídas na década de 1980 até os dias de hoje, a UTC possui vasta experiência na instalação de módulos nas plataformas, bem como em conversão e interligação. É também uma das empresas brasileiras com maior experiência em manutenção de plataformas, tendo executados diversos contratos simultaneamente, atingindo um total aproximado de 5.000 homens e cobrindo quase 80% das plataformas localizadas na Bacia de Campos.

Além dos serviços acima, a UTC construiu mais de 41 módulos de processo (compressão de gás, manifold, remoção de amina, utilidades, geração, desidratação de gás, aquecimento, injeção de água, remoção de sulfato, remoção de CO<sub>2</sub>, entre outros).

## ÓLEO E GÁS – OFFSHORE

A UTC está capacitada para construir componentes para plataformas de petróleo e gás tais como: jaquetas, módulos de processo, manifolds e jumpers.

Desde as primeiras plataformas fixas construídas na década de 1980 até os dias de hoje, a UTC possui vasta experiência na instalação de módulos nas plataformas, bem como em conversão e interligação. É também uma das empresas brasileiras com maior experiência em manutenção de plataformas, tendo executados diversos contratos simultaneamente, com um pico em torno de 5.000 homens e cobrindo quase 80% das plataformas localizadas na Bacia de Campos.

Com mais de 44 anos de experiência, a UTC Engenharia é uma das empresas líderes na execução de serviços de montagem eletromecânica, tendo presado serviços em refinarias, plataformas e terminais.

### Na área OffShore a UTC executou diversos contratos em regime EPC, destacando:



#### 1996: P-25

Conversão da Unidade Semissubmersível de Perfuração (SS) P-25 na Unidade de Produção Semissubmersível P-25.



#### 2002: P-47

Conversão da FSO P-47 em FSPD P-47, para a instalação de uma unidade de tratamento de petróleo e água para exportar óleo tratado à Bacia de Campos.



#### 2005: P-53

Fornecimento de 8 módulos, flare, topsides de pipe-rack para o FPU P-53, no Rio Grande-RS (QUIP).

#### 2008: P-55

Contrato EPC para fornecimento completo de FPU P-55, incluindo deck-box, montagem, integração, comissionamento, pré-operação e todos os testes (QUIP).

#### 2010: P-63

Fornecimento de engenharia, materiais e serviços de construção para a Unidade de Produção e Armazenamento Flutuante P-63 (o "FPSO P-63") e futura exportação de FPSO P-63 (QUIP).

#### 2012 P-59/60

O contrato de EPC para a construção completa da P-59 e da P-60 inclui uma unidade de perfuração com três pernas retráteis independentes. (Consórcio).

Além disso a UTC construiu mais de 41 módulos de processo para diversas plataformas.

Alguns dos principais clientes da UTC no segmento de O&G:



### Na área OffShore a UTC executou diversos contratos em regime EPC, destacando:

#### 1996: P-25

Conversão da Unidade Semissubmersível de Perfuração (SS) P-25 na Unidade de Produção Semissubmersível P-25.

#### 2002: P-47

Conversão da FSO P-47 em FSPD P-47, para a instalação de uma unidade de tratamento de petróleo e água para exportar óleo tratado a Bacia de Campos.

#### 2005: P-53

Fornecimento de 8 módulos, flare, topsides de pipe rack para o FPU P-53, no Rio Grande-RS (QUIP).

#### 2008: P-55

Contrato EPC para fornecimento completo de FPU P-55, incluindo deck-box, montagem, integração, comissionamento, pré-operação e todos os testes (QUIP).

#### 2010: P-63

Fornecimento de engenharia, materiais e serviços de construção para Unidade de Produção e Armazenamento Flutuante P-63 (o "FPSO P-63") e futura exportação de FPSO P-63 (QUIP).

#### 2012 P-59/60

O contrato de EPC para a construção completa da P-59 e da P-60 inclui uma unidade de perfuração com três pernas retráteis independentes. (Consórcio).

Além disso a UTC construiu mais de 41 módulos de processo para diversas plataformas.

Entre os principais clientes destacamos: PETROBRAS, Saipem, Equinor, SBM, Siemens, Rolls Royce, Halliburton, Technip/FMC.

## REFINO

Destaca sua presença na construção de diversas unidades de processamento, com contratos em regime de EPC, tais como:

- » REFAP – UHDT DIESEL, UGH, UCR<sup>(\*)</sup>, UDS
- » REPLAN – PROPENO
- » REPAR – HDT<sup>(\*)</sup>, UDS<sup>(\*)</sup>, UGH<sup>(\*)</sup>, DEA<sup>(\*)</sup>
- » REVAP – PROPENO<sup>(\*)</sup>, UHDS<sup>(\*)</sup>
- » RECAP – COGERAÇÃO
- » RLAM – U-32
- » COMPERJ – UTILIDADES<sup>(\*)</sup> E PIPE-RACK<sup>(\*)</sup>
- » CENPES – COGERAÇÃO
- » TECAB – TRATAMENTO COMPLEMENTAR ROTA 2  
(Tecnologia da UTC aplicada para tratamento e secagem de gás)

(\*) em Consórcio

## REFINO

Destaca sua presença na construção de diversas unidades de processamento, com contratos em regime de EPC, tais como:

- REFAP – UHDT DIESEL, UGH, UDS, UCR
- REPLAN – PROPENO
- REPAR – HDT, UDS, UGH, DEA
- REVAP – PROPENO, UHDS
- RECAP – COGERAÇÃO
- RLAM – U-32
- COMPERJ – UTILIDADES E PIPE-RACK
- CENPES – COGERAÇÃO
- TECAB – TRATAMENTO COMPLEMENTAR ROTA 2  
(Tecnologia da UTC aplicada para tratamento e secagem de gás)

(\*) em Consórcio

## PETROQUÍMICA

Na área petroquímica, a UTC participou da execução de montagem eletromecânica na COPENE, PQU, INNOVA, Shell Química, BASF entre outras.

## PETROQUÍMICA

Na área petroquímica, a UTC teve o privilégio de participar com destaque na execução de montagem eletromecânica na COPENE (Brasken), PQU (Quattor), na unidade de Etilbenzeno na INNOVA

## BASES DE OPERAÇÕES

Como fornecedora de uma grande variedade de serviços na área, a UTC conta com duas Bases de Operação e Construção Offshore: uma em Niterói e outra em Macaé. O sincronismo entre essas Bases permite grande flexibilidade de atendimento à indústria petrolífera e à futura demanda do pré-sal, colocando a empresa numa condição diferenciada para atender ao cumprimento dos contratos em projetos de grande porte.

## BASES DE OPERAÇÕES

Como fornecedora de uma grande variedade de serviços na área, a UTC conta com duas Bases de Operação e Construção Offshore: uma em Niterói e outra em Macaé. O sincronismo entre essas Bases permite grande flexibilidade de atendimento à indústria petrolífera e à futura demanda do pré-sal, colocando a empresa numa condição diferenciada para atender o cumprimento dos contratos em projetos de grande porte.

## TERMINAIS, BASES FLUTUANTES E DUTOS

Na área de terminais, a UTC executou para a BR Distribuidora, em regime de EPC, a construção completa de duas bases de distribuição de combustíveis: TEPON, localizada em Porto Nacional, Tocantins e BASUL, localizada em Cruzeiro do Sul, Acre, sendo esta última com a logística bastante complexa para chegada dos materiais e equipamentos, tendo em vista as constantes chuvas na região e falta de alternativas com rodovias pavimentadas de acesso.

Atuou também no projeto e na construção de 3 bases flutuantes (balsas) para combustíveis de petróleo e álcool, incluindo o cais para amarração, sendo eles: BARAC – Caracarái-RO, BARIX – Oriximiná-PA e BEMAR – Manaus-AM

Na construção de dutos, foram realizadas as obras de interligação da unidade de propeno da Replan, bem como dutos na região da Bahia, Rio de Janeiro e São Paulo, além da construção do gasoduto da região de Piracicaba para a COMGÁS.

## TERMINAIS, BASES FLUTUANTES E DUTOS

Na área de terminais, a UTC realizou para a BR Distribuidora, em regime de EPC, a construção completa de duas bases de distribuição de combustíveis: TEPON, localizado em Porto Nacional, Tocantins e BASUL, localizada em Cruzeiro do Sul, Acre, sendo esta última com a logística bastante complexa para chegada dos materiais e equipamentos, tendo em vista as constantes chuvas na região e falta de alternativas com rodovias pavimentadas de acesso.

Atuou também no projeto e na construção de 3 bases flutuantes (balsas) para combustíveis de petróleo e álcool, incluindo o cais para amarração, sendo eles: BARAC – Caracarái-RO, BARIX – Oriximiná-PA e BEMAR – Manaus-AM

Na construção de dutos foram realizadas as obras de interligação da unidade de propeno da Replan, bem como dutos na região da Bahia, Rio de Janeiro e São Paulo, construindo o gasoduto da região de Piracicaba para a COMGÁS.

## BASE NITERÓI

Localizada em um dos mais importantes núcleos de construção naval do país, as instalações do Grupo UTC em Niterói possuem uma posição privilegiada para o fornecimento de estruturas, equipamentos e sistemas destinados às plataformas de exploração de petróleo, bem como atuar, através da Cia Porto, com armazém geral, terminal alfandegado, logística aduaneira, entreposto industrial, suporte de logística para operações offshore.

Sua localização estratégica permite acesso ao canal de navegação da Baía de Guanabara.

As instalações operacionais da base Niterói estão dimensionadas para construção simultânea de todos os módulos de uma plataforma de petróleo. Nos últimos 15 anos, nesta base de operações, foram construídos mais de 41 módulos de processo.



## BASE NITERÓI

Localizada em um dos mais importantes núcleos de construção naval do país, as instalações da UTC em Niterói possuem uma posição privilegiada para o fornecimento de estruturas, equipamentos e sistemas destinados às plataformas de exploração de petróleo.

Sua localização estratégica permite acesso ao canal de navegação da Baía de Guanabara, bem como rápido acesso ao sistema de rodovias federais e estaduais, aeroportos e portos.

As instalações operacionais da base Niterói estão dimensionadas para construção simultânea de todos os módulos de uma plataforma de petróleo. Nos últimos 15 anos, nesta base de operações, foram construídos mais de 41 módulos de processo.

## PANORAMA

Área total: 112.000 m<sup>2</sup>  
Área construída: 8.300 m<sup>2</sup>

## PANORAMA

Área total: 112.000 m<sup>2</sup>  
Área construída: 8.300 m<sup>2</sup>

## » BASE MACAÉ

Localizada na cidade de Macaé, uma das mais importantes áreas de produção de óleo e gás do país, as instalações da UTC encontram-se a 180km da capital do Rio de Janeiro. Sua localização estratégica também permite rápido acesso ao sistema de rodovias federais e estaduais, aeroportos e porto.

As instalações operacionais da base Macaé estão dimensionadas para atender à demanda de serviços relativos de 30 plataformas simultaneamente, nas áreas de estrutura metálica, tubulação, eletricidade, instrumentação, pintura, equipamentos, entre outras.

Com presença ininterrupta há mais de duas décadas prestando serviços, que chegaram a consumir mais de 15 milhões de homens/hora distribuídos em mais de 50 contratos, permitindo desenvolver sólido conhecimento técnico, de logística e um amadurecimento de seus processos e sistemas que garantem altos índices de produtividade e de desempenho na área de QSMS.

## » BASE MACAÉ

Localizada na cidade de Macaé, uma das mais importantes áreas de produção de óleo e gás do país, as instalações da UTC encontram-se a 180km da capital do Rio de Janeiro. Sua localização estratégica também permite rápido ao sistema de rodovias federais e estaduais, aeroportos e portos.

As instalações operacionais da base Macaé estão dimensionadas para atender à demanda de serviços relativos de 30 plataformas simultaneamente, além da produção mensal de 120t de tubulação e 40t de estrutura metálica leve.

Com presença ininterrupta há mais de duas décadas prestando serviços, que chegaram a consumir mais de 15 milhões de homens/hora distribuídos em mais de 50 contratos, permitindo desenvolver sólido conhecimento técnico, de logística e um amadurecimento de seus processos e sistemas que garantem altos índices de produtividade e de desempenho na área de QSMS.



### PANORAMA

Área total: **91.000 m<sup>2</sup>**  
Área construída: **5.500 m<sup>2</sup>**

### » PANORAMA

Área total: **91.000 m<sup>2</sup>**  
Área construída: **5.500 m<sup>2</sup>**

## » GOVERNANÇA CORPORATIVA

O Grupo UTC adotou medidas internas para reestruturação de sua governança corporativa, com seu conselho de administração formado por membros externos e internos, assessorados por diversos comitês e implementando seu programa de integridade (Compliance).

Todas as empresas, pertencentes ao Grupo UTC, estão altamente comprometidas com as novas diretrizes adotadas e aptas a desenvolver suas atividades com foco em sua histórica competência e excelência técnica e, principalmente, comprometidas com os princípios éticos e morais.

## » GOVERNANÇA CORPOTRATIVA

O Grupo UTC adotou medidas internas para reestruturação de sua governança corporativa, com seu conselho de administração formado por membros externos e internos, assessorados por diversos comitês e implementando seu programa de integridade (Compliance).

Todas as empresas, pertencentes ao Grupo UTC, estão altamente comprometidas com as novas diretrizes adotadas e aptas a desenvolver suas atividades com foco em sua histórica competência e excelência técnica e, principalmente, comprometidas com os princípios éticos e morais.

## » INFORMAÇÕES CORPORATIVAS

### ESCRITÓRIO CENTRAL

Avenida São Gabriel, 301, Jardim Paulista  
CEP: 01436-001 – São Paulo – Capital  
Fone: (11) 3124-1200  
E-mail: [getec@utc.com.br](mailto:getec@utc.com.br)

### BASE DE OPERAÇÕES OFFSHORE - NITERÓI

Rua Monsenhor Raeder, 273 / 275 - Barreto  
CEP: 24110-814 – Niterói – RJ  
Fone: (21) 2624-9200  
E-mail: [getec@utc.com.br](mailto:getec@utc.com.br)

### FILIAL RIO DE JANEIRO

Av. Nilo Peçanha, 50 - Centro - sala 807  
CEP: 20011-001 – Rio de Janeiro – RJ  
Fone: (21) 2524-3199  
E-mail: [getec@utc.com.br](mailto:getec@utc.com.br)

### BASE DE OPERAÇÕES OFFSHORE - MACAÉ


Estrada Jose Recorder, nº 315 - Parque Aeroporto  
CEP: 27963-844 – Macaé – RJ  
Fone: (22) 2763-3750  
Fax: (22) 2763-3791  
E-mail: [getec@utc.com.br](mailto:getec@utc.com.br)

### INFORMAÇÕES CORPORATIVAS

(\*) A UTC Engenharia encontra-se em Recuperação Judicial





 **utc**  
engenharia