



PLANEJAMENTO QUE DÁ RESULTADO



PLANEJAMENTO

Momentos de baixa demanda e cortes de investimento são decisivos para estabelecer e diferenciar as empresas bem geridas das outras. O panorama da Espiral é favorável graças a uma assertiva previsão de cenários, culminada em um planejamento eficiente.

Com base neste planejamento, a Espiral foi capaz de manter os projetos de automação de sua fábrica própria, resultando no aumento de vendas pela subsidiária Espiral Indústria, com a criação de novos produtos.



INVESTIMENTO

Neste ano, novos contratos foram firmados em novas regiões, com novos clientes e alguns dos mais significativos foram renovados.

Toda esta preparação, tendo como consequência excelentes resultados, nos leva ao reconhecimento do cliente, através de premiações.



RENOVAÇÃO



NOVOS CONTRATOS



RECONHECIMENTO





AUTOMAÇÃO

ESPIRAL INVESTE EM TECNOLOGIA DO JAPÃO

Buscando sempre a inovação a fim de otimizar resultados, a Espiral investiu na última tecnologia em robôs de solda importados no Brasil. Apelidado de “Tuga”, o robô da Panasonic representa um investimento de alto valor, mas que resulta em muito mais eficiência e qualidade em nossos produtos.

Após a sua programação, o Tuga desloca-se em vários eixos e mais 3 rotações e alcança locais de difícil acesso, operando em alta velocidade, sem abrir mão da segurança, munido de diversos sensores de presença.

Os antigos soldadores, por sua vez, foram qualificados pela Espiral, sendo capacitados a programadores do novo robô.



TECNOLOGIA

NOVO FORNO DE INDUÇÃO MAIS ECONÔMICO

O investimento da Espiral Engenharia em tecnologia também foi marcado pelo desenvolvimento de um forno de indução de calor completamente automatizado, que consome apenas energia e gera pouca perda de calor com o ambiente, trazendo segurança e conforto para os operadores.

Além de moderno, o forno ocupa pouco espaço, o que restringe a área de manipulação do material incandescente, evitando riscos de acidentes de trabalho.

A produção é sequencial e elimina a ociosidade, por se tratar de um forno robotizado e estar sincronizado com as outras etapas do processo, aumentando a produtividade e reduzindo o custo de fabricação.

QUALIDADE

INOVAÇÃO EM TINTA ECO-FRIENDLY

A contínua evolução do Setor de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) resultou no desenvolvimento da ESP, uma tinta à base de água.

Juntamente com o fabricante Marfin, a Espiral levou em consideração a qualidade visual e as normas de preservação do meio ambiente na criação desta tinta industrial de secagem muito mais rápida que as similares, com excelentes resultados de cobertura e proteção, além de ótimo acabamento em perfis de madeira e metálicos.

Sem a necessidade de Thinner em sua composição, esta tinta reduz o custo da pintura, e o odor químico a quase zero, evitando a contaminação do ar e solo.

Apesar do cenário econômico desfavorável, a Espiral Engenharia renovou seus principais contratos na área industrial no início de 2015. Isso é resultado de um bom trabalho realizado em longo prazo.

É em momentos de incertezas que os clientes buscam parcerias com empresas de histórico sólido e que lhes garantem segurança para renovar seus contratos.

ESPÍRITO SANTO

COMPETÊNCIA CONVERTIDA EM CREDIBILIDADE

A Vale S/A renovou todos os contratos da Espiral na Ponta de Tubarão (ES) que já são executados desde 2005 e agora, renováveis até 2020. Estes contratos atestam a competência da empresa ao envolverem uma logística aprimorada e dinâmica, com diversos turnos e tipos de serviços, atendendo às 8 usinas de Pelotização com grandes mobilizações para Paradas, e também Porto de Minério, Carga Geral, Praia Mole, com inclusão de infraestrutura e ferrovia.

RIO DE JANEIRO

DESAFIOS VENCIDOS NO RIO

Outros contratos renovados pela Vale S/A são para operação no Terminal da Ilha de Guaíba, Mangaratiba e Companhia Portuária da Baía de Sepetiba, em Itaguaí (RJ). Estes contratos foram iniciados em 2006 e também são renováveis até 2020. Desafios diversos, como logística apurada para acesso à ilha com o embarque e desembarque diário da mão-de-obra, peculiaridades de trabalho junto à alfândega e atendimentos emergenciais fora do horário administrativo, fazem parte deste trabalho.



ESPÍRITO SANTO

INSPIRANDO CONFIANÇA

A Petrobras é outro cliente satisfeito com o serviço prestado pela Espiral, atestando nossa qualidade também no mercado de Petróleo e energia. Atuando neste local desde 2009, o novo contrato para atendimento das Unidades de Tratamento de Gás (UTGC, em Cacimbas, Linhares e UTGSUL, em Anchieta,

ES), em vigor desde 2009 foi assinado, sendo renovável até 2019.

No contrato atual, foram incluídas demandas de Paradas de Unidade, garantindo para esses serviços a mesma eficiência e segurança dos andaimes montados para os serviços de manutenção rotineira.

RESPONSABILIDADE SOCIAL

APOIO SOCIAL EM SÃO PAULO

Em junho deste ano, a Espiral contribuiu com a compra de alimentos em apoio ao Grupo Solidário do Casqueiro (SP), que promove o Pedal Solidário. O evento, que acontece a cada três meses, arrecada alimentos para

grupos locais de ação social. Desta vez, a entidade escolhida foi o Exército da Salvação, localizada na Vila dos Pescadores, uma comunidade carente onde reside parte dos funcionários da Espiral.

GARANTIA DE QUALIDADE EM SERGIPE

A Espiral também teve contrato renovado pela Vale Fértil em Laranjeiras (SE). Iniciado em 2006, este teve sua validade estendida até 2019.

Situado junto a uma mina de potássio, que apresenta alto índice de corrosão de material metálico, exige extremo rigor na manutenção dos andaimes e acessórios, que só resistem à agressividade, devido à qualidade garantida em sua fabricação com galvanização a quente e eletrolítica - processos executados com excelência dentro da própria empresa.

RIO DE JANEIRO

RENOVAÇÃO AUTOMÁTICA COM A PÉTROBRAS, NA UTE-GLB

Com a recente demanda pela energia elétrica, a Espiral teve seu contrato renovado automaticamente por mais dois anos com a Unidade Termoelétrica Governador Leonel Brizola, junto à Refinaria Duque de Caxias, REDUC (RJ), que tem trabalhado a todo vapor. Esta renovação automática atesta toda a competência com que a empresa tem atendido à Petrobras, sem que ela precisasse abrir nova licitação. Agora, a meta é superar as expectativas.

ESPÍRITO SANTO

TERMINAIS AQUAVIÁRIOS DO ESPÍRITO SANTO

Nosso contrato com a Transpetro, relativo ao atendimento aos Terminais Aquaviários do Espírito Santo (Terminal Barra do Riacho, Terminal Norte Capixaba e Terminal Vitória), assinado em 2010, também foi renovado até 2020. Isto demonstra um grande dinamismo de nossa equipe, por atender a três terminais em locais distantes.

SOLUÇÕES INOVADORAS

A GENIALIDADE DA SIMPLICIDADE

Após um acidente marcante, que vitimou um trabalhador e um bombeiro devido ao deslizamento das laterais de uma vala durante um resgate em 2008, o Corpo de Bombeiros passou a pesquisar uma ferramenta de segurança e encontrou na Espiral Engenharia a solução.

“Quando procuramos a Espiral, só tínhamos uma ideia e muitas dúvidas. Com o apoio do corpo técnico da empresa, especificamos um material e em pouco tempo recebemos as escoras, com as quais passamos a desenvolver uma série de treinamentos com as equipes do Corpo de Bombeiros, voltados para o escoramento de valas em situações de emergência, um salvamento conhecido no meio internacional como *rescue trench*”, explica o Subcomandante da 2ª Companhia Bombeiro Militar Independente, Lucas Sossal Waldetario.

“Estamos evoluindo com as técnicas e esperamos contar com o apoio da Espiral nas próximas fases do projeto, onde pretendemos dotar todas as Unidades do CBMES de um kit de pronto emprego para atendimento a vítimas soterradas em escavações de valas”, completa.



LUCAS SOSSAL WALDETARIO,
SUBCOMANDANTE DA 2ª
COMPANHIA BOMBEIRO
MILITAR INDEPENDENTE



BRASIL**PETROBRAS: CONFIANÇA E LOCAÇÃO NACIONAL**

Em maio, a Espiral Engenharia assinou contrato com o Setor Compartilhados RSPS para atendimento nacional de locação e gestão de materiais para toda a Rede Petrobras por um período de até 4 anos.

Com este contrato, todas as unidades da Petrobras e coligadas poderão utilizar os andaimes da Espiral, bem como seus serviços de rotina e manutenção, em serviços onshore e offshore.

O sistema de gestão funcionará com a instalação de um depósito dentro da unidade solicitante onde, além de controlar a locação geral, manterá uma oficina de manutenção para assegurar a melhor condição de uso do equipamento.

O Contrato resultará em maior padronização dos equipamentos fornecidos resultando em mais qualidade e segurança.

PARANÁ E SANTA CATARINA**A ESPIRAL GANHA O SUL DO BRASIL**

A Espiral chega também ao Paraná e Santa Catarina com um contrato com a Transpetro para montagem de andaimes e locação de material, nos terminais aquaviários TFRAN, em São Francisco do Sul (SC) e TPAR, Paranaguá (PR).

O convite para a participar da licitação para estes dois terminais aconteceu depois da alta avaliação no Boletim de Avaliação de Desempenho, homenageada algumas vezes durante o contrato no Terminal de Alemoa, Santos.

O contrato entrou em vigor no final de 2014 e será executado por até 06 anos.

RIO DE JANEIRO**CONTRATOS COMPARTILHADOS NO RIO DE JANEIRO: RBG**

A Petrobras também assinou contrato com a Espiral para serviços de andaimes em obras civis das unidades CENPES, na Ilha do Fundão, Estaleiro do Cajú e Refinaria COMPERJ. O contrato teve início no mês de junho e fica vigente por um período de 4 anos.

ENGENHARIA DE ACESSO**SOLUÇÕES DE ENGENHARIA EM CÂMPOS DOS GOYTACAZES**

A Planinc Engenharia contratou a Espiral para que os serviços de pintura no Santuário N. S. Perpétuo Socorro, em Campos (RJ), fossem realizados sem que as atividades da igreja fossem interrompidos. O projeto envolveu a montagem de uma passarela suspensa para apoio ao andaime de acesso ao teto, para que a obra fosse entregue no prazo.

CEARÁ**DESBRAVANDO O NORDESTE**

Dando continuidade à expansão de seus serviços para todo o Brasil, a Espiral acaba de marcar presença no Ceará, com dois contratos de longo prazo.

O primeiro, com a Petrobras LUBNOR, em Fortaleza, engloba locação de andaimes padrão NR 18 para todos os serviços, podendo durar até 2021.

O segundo, com a Votorantim, em Sobral, leva a segurança e eficiência da Espiral ao interior, através da locação e montagem de acessos para Paradas desta Unidade produtora de cimento. Esta é parte do contrato de até 04 anos, que já atende as unidades de Paulista (PE), CIMESA (SE), podendo ser expandido a outros estados.



ESPÍRITO SANTO

PARCERIA DE LONGA DATA

Localizado no litoral de Vila Velha/ES, o Condomínio Comercial e Residencial Edifício AMI da Alfa Construtora conta com a solução Espiral Engenharia no sistema LEV para mais de 40.000 m² de área escorada, parceria que já dura mais de 6 anos.



ESPÍRITO SANTO

QUALIDADE QUE IMPRESSIONA

Após visita à Espiral, a Bozi Construtora se encantou com a estrutura e iniciou uma parceria contratando a forma de laje em alumínio: Multilev e Torres Lev para escoramento com pé direito duplo para dar melhor acabamento e velocidade a seu empreendimento.



VALE

QUALIDADE INCONTESTÁVEL

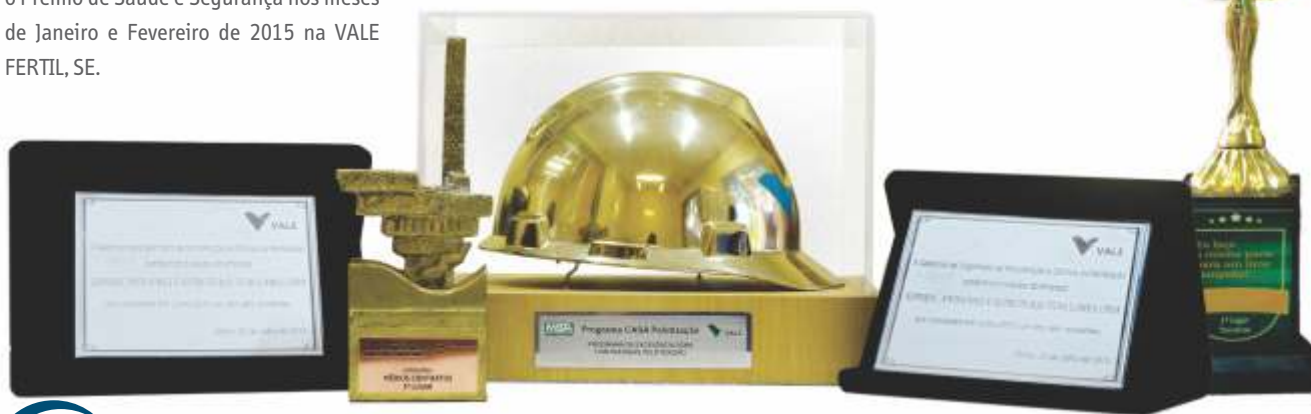
Todos os contratos são executados com equipes experientes, comprometidas e capacitadas, que trazem resultados significativos, principalmente nas avaliações de SMS, e que, mesmo executando serviços de alto risco, seja em trabalho em altura ou espaço confinado, têm constantemente recebido prêmios que honram a empresa como as placas de 01 e 02 anos sem acidentes na DIPE e recentemente a conquista do Capacete de Ouro na DIPE ES e mais, o Prêmio de Saúde e Segurança nos meses de Janeiro e Fevereiro de 2015 na VALE FERTIL, SE.

PETROBRAS

ESPIRAL PREMIADA COMO TERCEIRA MELHOR FORNECEDORA PETROBRAS

Foi com muito orgulho que a Espiral Engenharia recebeu da Petrobras o prêmio de Terceiro Melhor Fornecedor na categoria Serviços - Médios Contratos.

Este resultado é fruto da seriedade e comprometimento que a empresa tem com todos os projetos que realiza, visando sempre a qualidade e segurança. O orgulho da empresa só não é maior que o comprometimento em manter como meta a superação de todos os excelentes índices alcançados para esta grande conquista.



MATRIZ: **ESPÍRITO SANTO**
R. Nestor Guisso, nº 257 Boa Vista II, Serra-ES
(27) 3398 2100 • espiral@espiral.eng.br

www.espiral.eng.br

BAHIA
(71) 3627 8010
espiralba@espiral.eng.br

MINAS GERAIS
(31) 3581 3333
espiralmg@espiral.eng.br

RIO DE JANEIRO
(21) 2471 2040/3448 3440
espiralrj@espiral.eng.br

SÃO PAULO
(13) 3361 3201
espiralsp@espiral.eng.br

SERGIPE
(79) 3274 6365
espiralse@espiral.eng.br

PARÁ
(94) 9158 1099/3358 1981
espiralpa@espiral.eng.br