

MHA EM PAUTA

APLAUSOS E ORGULHO

MHA ganha prêmio em 13 categorias e quer conquistar muito mais. Em ano de Copa do Mundo no Brasil, o grito de gol é nosso.

Maos à Obra!

Trainees entram em ação na MHA.

Rumo ao Hexa

Mané Garrincha é destaque na imprensa e fizemos parte desse projeto.

Futurista

Projeto Sírius traz ao Brasil inédita tecnologia para estudos científicos.



Por mais um ano de GRANDES CONQUISTAS

Ano novo tem até um cheiro diferente, uma sensação de novidade. Ou melhor, sensação de novas possibilidades. Quando 2014 começou, sentimos algo ainda mais intenso. Recém-premiados como “Empresa do Ano” pelo Hospital Best, convidados para palestrar em eventos específicos de tecnologia BIM, agraciados pela imprensa especializada, sabemos que 2014 não será um ano comum. Colher frutos de um trabalho bem feito é parte fundamental e gratificante de tanto esforço e perseverança.

Por isso, em nossa festa de fim de ano, pudemos agradecer a todos os colaboradores que nos ajudam a construir essa trajetória. Foi um dia muito feliz, um evento de união e confraternização. Obrigado a todos que participaram desse dia e esperamos que tenha sido um bom catalisador de energia para nos empenharmos em mais um ano de muito trabalho.

O programa de trainee começou a todo o vapor, e com ele, a expectativa da empresa sobre os novos talentos. Já é gratificante, em menos de três meses, termos um feedback tão positivo do grupo, que vibra com os desafios que a MHA está lhes apresentando. A visita ao COPOM, relatada aqui nesta edição, é uma mostra de tudo que os profissionais novatos vão colocar na prática, saindo do papel e entrando no mundo real da engenharia de projetos e gerenciamento de obras.

2014 além de um ano de novos talentos, é o ano da Copa do Mundo! Não é uma delícia saber que a MHA faz parte desse espetáculo esportivo, com o Mané Garrincha, Mineirão, entre outros? A revista Climatização contou sobre essa nossa participação na parte elétrica e de climatização dos estádios. Nos jogos que acontecerem nesses campos, o grito de “gol” vai ter um gosto todo especial a todos nós.

Ensinar faz parte da experiência. Por isso, falamos com a Soraya Trindade Marchioli, na empresa desde 1991, que encara o desafio da “jornada-dupla” de engenheira e mãe. Ela representa as tantas mulheres não só da MHA como também do mercado de trabalho, que amam a profissão e acima de tudo, a família. Que possamos aprender com seu conhecimento e também com sua experiência de vida.

O ano de 2014 começou agitado e acelerado. Vamos continuar nesse ritmo e colocar em prática todo o planejamento para o ano, apresentado aos gestores no nosso Workshop semestral, citado também aqui no “MHA em pauta”. Entre metas e balanços, desejamos um excelente ano cheio de desafios e mais conquistas!

Boa leitura

Diretoria

MHA Em Pauta

ano XII número 83

publicação institucional editada pela MHA Engenharia Ltda.

EXPEDIENTE

Conselho Editorial

Eduardo Luiz de Brito Neves, Victor Brito, Salim Lamha Neto e Aline Lamha

Jornalista Responsável

Ana Beatriz Schauff

Repórter

Vitória Panza

Projeto Gráfico e Editoração

Frederico Perret

EDITORIAL

pg 02

POR DENTRO DA MHA

pgs 03 e 05

NOTÍCIAS E PROJETOS

pg 04

CÓDIGO DE CONDUTA

pg 04

BEM ESTAR

pg 06

NA MÍDIA

pgs 06

AGENDA

pg 07

ENTREVISTA

pg 08

Trainees em plena atividade!

Intensivo e completo, o treinamento no ano de 2014 é uma escola para os jovens engenheiros.



Assessoria de Imprensa

Em setembro de 2013, a MHA abriu inscrições para diversas vagas voltadas para profissionais da área de engenharia, com oportunidades para trabalhar em São Paulo (SP) e Rio de Janeiro (RJ) nas áreas de engenharia elétrica e engenharia civil (hidráulica, gerenciamento e estrutura), engenharia eletrônica/telecomunicações, e mecânica.

Foram recebidos mais de mil currículos, e após intenso processo seletivo, em janeiro deste ano começou a trabalhar na empresa um grupo novo de onze jovens engenheiros. Bruno Gomes Ribeiro Sales, Bruno Simões Ribeiro da Silva, Celso Koiti Ide, Elis Aparecida da Silva Lemos, Filipe Vaccas, Isabela Nazareth Filomeno, Mariana Linhares Richtman, Pedro Átila Fattor, Rebeca Barbosa Genta, Ivan Ivanov Junior e Gustavo Ribe-

ro Batista são os novos trainees da MHA Engenharia. Foram estes os profissionais que assumiram o desafio de aprender e contribuir para os grandiosos e complexos projetos que a empresa elabora. “Na faculdade, os projetos eram de escala bem menor. Aqui, todo dia aprendo algo novo”, afirma o trainee Bruno Simões Ribeiro da Silva, da área de hidráulica.

“Minhas expectativas em pouco tempo já foram todas superadas. Estou em um projeto que envolve a equipe daqui e também dos EUA!”, diz, animada, a trainee Mariana Linhares Richtman, da área de estrutura. “Quero aprender o máximo possível. No futuro gostaria muito de poder gerenciar e fazer parte da equipe efetiva”, prevê, juntamente com Bruno, que também tem como objetivo ficar na MHA.

Como a MHA tem larga experiência em tecnologias avançadas de projetos, os trainees estão vivenciando uma adaptação importante. “É tudo novidade, a integração da rede no mesmo projeto e os programas usados são grandes desafios, mas estou aprendendo rápido”, afirma Ivan Ivanov Junior, da área de elétrica. “Todo mundo na MHA foi muito acolhedor”, completa.

O objetivo do programa é mesmo formar profissionais capacitados para projetos em um país em franca e exponencial expansão. Por isso, a motivação desses jovens é fundamental, e a MHA a encontrou nos novos profissionais. “No começo não me imaginava trabalhando na área e agora não me imagino não trabalhando mais na MHA”, finaliza Ivan. Bem-vindos e boa sorte!



As avançadas instalações do Projeto Sirius

O “donut” gigante que permitirá estudos em escala atômica tem assinatura MHA Engenharia.

Localizado em Campinas, cidade próxima a São Paulo, o maior projeto científico brasileiro que entrará em operação até o ano de 2016 já está em construção. Trata-se do laboratório para a nova fonte de luz Síncrotron, na qual permite enxergar e compreender a composição dos materiais com muito mais precisão. A MHA Engenharia é a responsável pelos projetos de instalações hidráulicas, elétrica, ar-condicionado e telecomunicações deste inovador e arrojado empreendimento.

A iniciativa, conhecida como “Projeto Sirius”, está sendo comandada pelo Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM) e consiste numa edificação circular de 66.000 m², com aproximadamente 230 m de diâmetro.

A MHA ficou responsável pelos sistemas de água, HVAC, elétrica, fluidos mecânicos e telecomunicações. Os números são grandiosos: para o laboratório serão necessários quatro tanques de termoacumulação de 17 m de altura, nove circuitos de fluidos mecânicos para estabilização dos sistemas, túnel com variação quase inexistente de temperatura (+/- 0,1°C), entre outras instalações.

Foram muitos desafios, como manter no projeto o menor consumo de energia e menor investimento em equipamentos de

resfriamento possíveis.

Parceira da MHA neste projeto, a Engineering, vencedora da concorrência para a prestação de serviço de engenharia, é a responsável pela elaboração de projeto executivo e precificação para construção de edifícios e correspondente urbanização.

Para entender o significado deste desafio o diretor adjunto da MHA e gestor desse projeto, José Mazelli Filho, explica como funciona o laboratório. “É construção de uma edificação na forma toroidal (parecida com um donut) de aproximadamente 500 metros de diâmetro para a produção de feixes de radiação de amplo espectro (luz do tipo infravermelha, visível, ultravioleta e raio-X) de alta intensidade para estudos de materiais em escala atômica”

Segundo o gestor, a coordenação interdisciplinar também foi algo importante para se encarar. São instalações de grande porte e que necessitam de soluções inteligentes e coordenadas entre arquitetura e estrutura. “No caso da infraestrutura para dar condições de viabilidade e funcionamento a MHA e os próprios engenheiros e físicos do laboratório tiveram que buscar conhecimento e mapear o processo para que pudesse ser transformado em um projeto de construção do LNLS.”

CÓDIGO DE CONDUTA

Combate à corrupção em empresas: agora é lei!

Entrou em vigor em 29 de janeiro a Lei n. 12846/14, que traz as normas sobre responsabilização administrativa e cívica de empresas pela prática de atos contra a administração pública, nacional e internacional. A normatização do combate à corrupção é uma tendência mundial, já verificada em documentos de organizações internacionais e também em grandes nações, como Estados Unidos e Reino Unido. A novidade está

na responsabilização da própria pessoa jurídica, que está sujeita ao pagamento de multas pesadas (que podem chegar a 60 milhões de reais), perdimento de seus bens, dissolução compulsória e a publicação da decisão condenatória em meio de comunicação de grande circulação, entre outros.

A lei incentiva as empresas, como forma de comprovar sua atuação idônea, ética

e transparente e em acordo com as normas governamentais, a adotarem programas de compliance, tal como o programa adotado pela MHA que resultou na implantação de nosso Código de Conduta.

Com o nosso Código, que tem aplicação obrigatória entre todos os nossos colaboradores, queremos não só informar como também inspirar relações mais transparentes, íntegras e imparciais.

MHA é a grande ganhadora do Prêmio Hospital Best 2013

Realizado pela Associação Brasileira de Marketing em Saúde (ABMS), Revista Saúde Best e editora Exímia Comunicação, o “Prêmio Hospital Best” aconteceu no dia 18 de dezembro, em um belíssimo coquetel no Clube Sírio em São Paulo. A MHA Engenharia estava presente e foi premiada em nada menos do que 13 categorias, dentre elas, a de empresa do ano.

Foi a 11ª edição do evento, que tem como objetivo aprimorar o mercado hospitalar brasileiro. A escolha dos vencedores foi realizada por meio da Pesquisa Anual de Preferências de Marca em Equipamentos, Produtos e Serviços Hospitalares, que conta com a participação de profissionais que atuam no setor da saúde. Os votos foram feitos através de um questionário disponível no site oficial da premiação.

As categorias conquistadas pela empresa foram: Gerenciamento de Obras Hospitalares, Gestão de Obras, Gestão de



Assessoria de Imprensa

Tecnologia, Luminotécnica, Projeto de Estrutura de Concreto, Projeto de Gases Medicinais, Projeto de Instalações Hidráulicas, Projeto de Instalações Prediais, Projeto de Redes de Gases, Projeto de Instalações Elétricas, Projetos de Instalações de Ar Condicionado, Projetos Integrados de Engenharia, além de Empresa do Ano.

“É com muita satisfação que recebemos

os prêmios do Hospital Best em todas essas categorias. Dedicamos esse reconhecimento à nossa equipe, cujo empenho e criatividade para satisfazer e surpreender os clientes nos permite crescer e inovar.”, agradeceu Márcia Cristina Brandão, sócia da MHA.

Parabéns a todos que de alguma forma colaboraram para a conquista desses prêmios!

O ano vai ser bom demais!

Festa de fim de ano da MHA reuniu mais de 300 pessoas prontas para 2014.

Confraternizar e comemorar. Essas foram as premissas da festa de encerramento da MHA, que reuniu cerca de 300 pessoas, entre funcionários e seus familiares. O “Espaço Natureza”, próximo à capital paulista, deu lugar a uma grande festa, com direito a jogos, parque para as crianças, sorteios de prêmios e distribuição de presentes por um Papai Noel. “Fazemos questão de organizar essas festas para reunir todas as equipes e retribuir aos funcionários a dedicação que eles demonstram ao longo do ano”, diz Eduardo Neves, diretor da MHA. “É um momento de descontração, onde o trabalho não é o tema principal”.

Festas como esta, que a MHA promove todos os anos, são muito importantes para aprimorar o clima organizacional.



Assessoria de Imprensa

Especialistas em RH afirmam que as empresas, além de promoverem integração entre os funcionários, podem traçar novos horizontes e metas às suas equipes. Segundo Cláudio Tomadini, professor da FGV especialista em carreira e gestão, “Eventos de confraternização são um ótimo momento para as empresas enxergarem seus colaboradores. Claro que há regras fundamentais de comportamento e postura que devem ser seguidas, e quando tudo dá certo, é uma experiência enriquecedora de relacionamento entre empresa e contratado”.

Ginástica laboral: adeus à fadiga e às lesões típicas do trabalho

Uma importante atividade paralela ao trabalho é a ginástica laboral, que reeduca a postura, alivia o stress e valoriza a prática de atividade física. São comuns em ambiente de trabalho lesões como LER (Lesões por Esforço Repetitivo) e DORT (Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho), já que muitos profissionais podem passar muitas horas na mesma posição e repetindo movimentos com as mesmas articulações.

O objetivo da ginástica laboral, prática que a MHA apoia e promove no escritório, é trabalhar a reeducação postural, diminuir o sedentarismo, aumentar o ânimo para o trabalho, promover saúde e consciência corporal, aumentar a integração, melhorar o desempenho, diminuir tensões no trabalho, prevenir as lesões e diminuir a fadiga. O que estamos esperando? Vamos nos movimentar!

Hora do lanche: o que você anda escolhendo?

As máquinas de salgadinhos ofertam lanches rápidos, perfeitos para quem passa o dia no escritório. Mas o que você anda escolhendo na hora de apertar o botão?

As máquinas da MHA, disponíveis na cafeteria da empresa, oferecem opções saudáveis como biscoitos integrais e bebidas com menor teor de açúcar, por exemplo. A MHA sempre está de olho nas opções disponibilizadas pela empresa responsável pelo abastecimento para aumentar o leque.

Os alimentos integrais não passaram pelo processo de beneficiamento ou refinamento, e dessa forma, ainda possuem as películas que envolvem os grãos, ricas em nutrientes como fibras, vitaminas e minerais. Biscoitos integrais são boas fontes de fibras alimentares, além de possuir melhores quantidades de vitaminas B, B2, B5, B6 e de minerais como o fósforo e ferro.

NA MÍDIA

MHA e Projeto Sirius na revista O Empreiteiro

Depois do grande prêmio de “empresa do ano” no Hospital Best, a MHA começou 2014 com tudo e já saiu na “Revista O Empreiteiro” no mês de janeiro. Com o título “Laboratório de fonte de luz terá avançadas instalações” o texto contou um pouco da construção do Projeto Sirius e a participação da MHA em alguns projetos da obra.

Os interessados em ler a matéria na íntegra podem acessar o “MHA na Imprensa” no portal. Confira!

MHA na revista Climatização e Refrigeração

Em ano de Copa do Mundo, o assunto não poderia ser outro em todos os veículos de comunicação. A apenas três meses do maior evento esportivo do mundo, a Revista Climatização e Refrigeração fez uma matéria sobre os estádios da Copa 2014 e a MHA Engenharia, com a sua grande experiência em obras de grande porte, participou da matéria. Com grande relevância em três páginas, a revista falou sobre o Estádio Mané Garrincha em Brasília, além dos projetos das instalações hidráulicas, elétrica, de automação e climatização, as quais a MHA realizou. Acesse o “MHA na Imprensa” e confira!

MHA na revista Engeworld

Na “Revista Engeworld” de dezembro, o artigo do nosso diretor adjunto Martin Lazar sobre HVAC falou sobre os projetos e os desafios da utilização desse sistema.

O texto conta também sobre a tendência mais recente que é a busca pela obtenção da certificação LEED e AQUA.

Os interessados em ler a matéria na íntegra podem acessar o “MHA na Imprensa” no portal.

Confira!

MHA participa do 2º Workshop de TI da revista "O Empreiteiro"

“Desafio das mudanças culturais na gestão de obras e projetos” é o tema deste ano.

AMHA Engenharia foi convidada para o 2º workshop de T.I (Tecnologia da Informação) promovida pela Revista O Empreiteiro, pelo seu amplo conhecimento e experiência na utilização do BIM (Building Information Technology).

Nos dias 23 e 24 de abril, a MHA, citada no 1º Workshop como uma das pioneiras com a utilização da plataforma BIM, participará do evento explicando um pouco da utilização des-

se sistema em obras ou projetos concluídos. Claro, também será pauta o desafio de uma tecnologia, que vem invadindo o mercado da engenharia aos poucos.

Para um público bastante envolvido no assunto, o Gerente de Tecnologia da MHA, Guilherme de Brito Neves, abordará assuntos como as vantagens do uso da tecnologia BIM, REVIT MEP e AutoCAD.

Jovens engenheiros visitam a obra do COPOM, em SP



Assessoria de Imprensa

Os jovens engenheiros da MHA começaram 2014 na ativa conhecendo o outro lado dos projetos, aquele que vai além do papel! A empresa organizou uma visita do grupo de jovens profissionais (trainees dos anos anteriores e de 2014) a uma das obras em andamento que a MHA está realizando: o COPOM (Centro de Operações da Polícia Militar), uma importantíssima obra de enorme relevância para o Estado de São Paulo.

Nos dias 13 e 14 de fevereiro, divididos em turmas, eles passaram parte do dia na obra para melhor entendimento sobre os projetos e análise de todo o passo a passo. “O que a gente vê no projeto são só desenhos, não temos muita dimensão de como vai ficar, e na obra a gente consegue visualizar melhor como realmente é e como podemos solucionar possíveis problemas. Depois de ver os desenhos e visitar a obra, você se sente realmente dentro dos projetos. É como se estivéssemos dentro da tela do computador”, comenta Elis Lemos, engenheira trainee da área de elétrica.



Divulgação

No último natal, crianças do “Lar Girassol”, em São Paulo, foram agraciadas com presentes e kits de higiene pessoal, montados espontaneamente por funcionários da MHA. Participaram da ação cerca de trinta colaboradores, que tiveram que montar, por conta própria, sacolinhas com roupas, sapatos e brinquedo, 1kg de alimento não perecível e mais kit de higiene.

As colaboradoras Mariana Nunes Taguti, Fernanda Ciccone, Mônica Paulino e Luzane Maria da Silva, foram entregar os kits no dia 19 de dezembro.

Workshop interno

AMHA Engenharia reúne anualmente todos os gestores para um rigoroso planejamento do semestre. A reunião também destaca o balanço do ano anterior. No dia 25 de janeiro, aconteceu o primeiro Workshop de 2014, das 8h às 18h dentro das dependências da MHA.



Assessoria de Imprensa

Soraya Trindade Marchioli

Orgulho e reconhecimento



Arquivo Pessoal

Agestora da célula I da MHA Engenharia, Soraya Trindade Marchioli carrega enorme orgulho dos projetos dos quais participou ao longo de mais de 20 anos. A engenheira está na MHA desde 1991. Soraya compartilhou um pouco da sua trajetória com o “MHA em Pauta”. Mais um incentivo para a nova geração de profissionais que assume o desafio de projetos complexos e grandiosos. E não só isso, Soraya representa muitas mulheres que trabalham e ainda cuidam dos filhos, sem abrir mão de sucesso profissional e da maternidade plena.

MHA em Pauta Como foi a sua chegada à MHA?

Soraya Eu entrei na MHA em janeiro de 91, estava cursando a faculdade, 3º ano de Engenharia Civil. Já tinha bastante mulher fazendo o curso, na minha classe, tinham 20. O primeiro contato com a MHA foi através da Marcia Brandão. Fui contratada pela Maria Elisa Vasconcellos Germano. Desde então, ela acompanha toda a minha carreira na empresa. Comecei como estagiária de engenharia, e assim que me formei em 1993, fui registrada como engenheira trainee. Nossa, já faz todo esse tempo, e graças a Deus pude sempre contar com a equipe que sempre me deu todo o suporte.

MHA em Pauta Como lida com as várias mudanças na tecnologia desde o começo da carreira?

Soraya Quando entrei, para você ter uma ideia, ainda fazíamos desenhos na prancheta. Fui uma das escolhidas como uma das primeiras para fazer um projeto em AutoCAD! Fui treinada para fazer esses projetos. Foi um treinamento aqui dentro da MHA, com o departamento de informática. O AutoCAD na época foi uma revolução, assim como o que é o Revit hoje.

MHA em Pauta O que sente ao olhar para trás?

Soraya Tenho um orgulho imenso dessa trajetória. Também sou tutora, foi uma chance que me deram com a qual me identifiquei bastante. O crescimento da tecnologia, das equipes, é uma coisa da qual me orgulho muito. Quando a gente vê as obras concluídas, isso é muito gratificante.

MHA em Pauta Quantas obras você tem na carreira?

Soraya Quando entrei, estavam fazendo a primeira torre do CENU (Centro Empresarial Nações Unidas). Eu fiz a segunda torre e o Hilton. O Rochaverá foi outro projeto que também marcou. O Shopping JK Iguatemi fui eu que projetei. As torres de escritórios do Santan-

der também. E os mais recentes nos quais estão trabalhando, posso citar um conjunto de prédios comerciais no Porto Maravilha. Mas o que marca em todos esses projetos é a complexidade. Precisa de muita atenção e concentração.

MHA em Pauta Como é lidar com o cliente por muitos anos, enquanto duram as obras?

Soraya Tem que ter jogo de cintura. Precisa se envolver para conquistar a confiança do cliente através do seu trabalho. Eu gosto demais dessa relação com o cliente. O reconhecimento dele é algo que me motiva demais. Certa vez numa reunião, uma cliente disse: “estou impressionada como você se envolveu”. Cada passo que o cliente vai dar ele quer perguntar à MHA. O respeito pelo seu trabalho é um empurrão.

MHA em Pauta Consegue equilibrar trabalho e vida pessoal?

Soraya Muitas mulheres não deixam a carreira profissional de lado pelos filhos. Eu tento ao máximo possível conciliar, tenho dois filhos. Um menino de 7 anos, o Lucas, e uma menina de 11, a Milena. Saio bem cedo, deixo a mais velha na escola, venho para o trabalho, saio final da tarde, faço aulas de inglês, ginástica, e divido as atribuições com meu marido.

MHA em Pauta Qual mensagem você gostaria de compartilhar com quem chega agora?

Soraya Aproveitem essa oportunidade. A MHA dá uma chance única para o profissional que está começando. A bagagem que estão ganhando neste ano equivale a cinco anos de quando eu comecei. É um programa de treinamento bem focado na parte técnica. Sempre falo: aproveitem ao máximo para procurar biografias, consultar normas, essa é a base do profissional em qualquer situação. Se for bem informado, ele saberá se colocar em qualquer situação. Quem se envolve é reconhecido. Conhecimento é seu, ninguém nunca vai tirar isso.