

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90083/2025-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Treinamento Qualificação Profissional

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA OPERADOR DE MOTOSSERRA.  
Resumo: Apresentação da Norma NR 12; Cenário Brasileiro de Acidentes de Trabalho; Estrutura da NR 12;Pontos Principais da NR 12 Anexo V - Motosserras Riscos a Serem Avaliados para Operadores de Motosserra; Avaliação dos Acidentes com Operadores de Motosserra; Equipamentos de Proteção Individual para Operadores de Motosserra; Dispositivos de Segurança da Motosserra; Procedimentos para Realização de Corte com Segurança; Principais Recomendações de Segurança no Uso de Motosserras.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 120 **Quantidade Mínima Cotada:** 120

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 183,33

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (120)

2 - Treinamento Qualificação Profissional

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA USO DE ROÇADEIRA  
Resumo: Legislação de segurança no trabalho;Segurança no trabalho;Componentes da maquina;Mecânica e elétrica básica; Manutenção básica;Preparação / Segurança na operação;Abate / corte de relvas;Uso de ferramentas manuais;Animais peçonhentos;Trabalho a céu aberto;Noções de primeiros socorros;Trabalho em equipe;Qualidade no serviço;Noções de meio ambiente;Pratica na operação com Roçadeira.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 70 **Quantidade Mínima Cotada:** 70

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 198,33

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (70)

3 - Treinamento Qualificação Profissional

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA OPERADOR DE MARTELETE ELÉTRICO.  
Resumo: Funcionamento do martelete: Tipos de marteletes, componentes e acessórios. Segurança na operação: Uso de EPIs, identificação de riscos, procedimentos de segurança. Normas regulamentadoras: NR-12 e outras normas relevantes para a operação de marteletes. Técnicas de operação: Demonstração prática de como operar o equipamento em diferentes situações. Manutenção básica: Cuidados e procedimentos para manter o martelete em bom estado de funcionamento.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 150 **Quantidade Mínima Cotada:** 150

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 185,33

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (150)

#### 4 - Treinamento Qualificação Profissional

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA USO DE ESMERIL/PRENSA HIDRAULICA

Resumo: PARA PRENSA HIDRÁULICA: Introdução;NR-12;Prensas;Sistemas de segurança em prensas e similares: Proteções fixas, proteções moveis, proteções de perímetros, enclausuramento da zona de prensagem, ferramenta fechada, comando bi manual, cortina de luz;Outros dispositivos complementares: Scanner, Prensas hidráulicas (PH), Estrutura, Principais componentes do PH, Válvulas ou bloco de segurança hidráulico, Válvula de retenção (bloco antiqueda, Válvula proporcional, Proteção em prensas hidráulicas, Prensas servoacionadas);Segurança do Trabalho; Equipamentos de Proteção Individual; Segurança no Trabalho para o equipamento;Check List;APR. PARA ESMERIL: Ferramentas abrasivas;Tipo de identificação mais comum;Desbaste com máquinas portáteis;Máquinas portáteis;Discos de desbaste;Aplicação;Utilização;Técnicas d montagem;Inspeção do disco;Montagem e aperto do disco;Rotativas;Esmerilhadeira e máquina de corte;Esmeril e retíficas: rebolos;Procedimento para o uso de esmerilhadeiras; Relação dos componentes da esmerilhadeira;EPI's e ferramentas. EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 40

**Quantidade Mínima Cotada:** 40

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 189,67

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (40)

#### 5 - Treinamento Qualificação Profissional

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA USO DE SERRA POLICORTE.

Resumo: Garantir seguro e eficiente da ferramenta, incluindo a escolha do disco correto para o material, técnicas de corte, manutenção da máquina, prevenir acidentes, aumento da produtividade e da qualidade do trabalho, prolongar a vida útil do equipamento e do disco de corte. Tipos de Discos de Corte; Tipos de Máquinas;Técnicas de Corte;Segurança e parte prática. EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 150

**Quantidade Mínima Cotada:** 150

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 186,67

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (150)

#### 6 - Treinamento Qualificação Profissional

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA OPERAÇÃO DE TALHA ELÉTRICA - NR-11

Resumo: Conceito de acidentes de trabalho: prevencionista, legal;Tipos de acidente;Comunicação de Acidente de Trabalho - CAT;Causas de acidentes de trabalho: homem, máquina, ambiente etc.;Consequências dos acidentes de trabalho;Acidentes com movimentação, manuseio e armazenagem de chapas de rochas ornamentais: análise de causas e medidas preventivas; Metodologias de Análise de Riscos: conceitos e exercícios práticos;Riscos ambientais: físicos, químicos, biológicos e ergonômicos;Riscos de acidentes;Equipamentos de proteção coletiva;Medidas técnicas e administrativas; equipamentos de Proteção Individual;Inspeção de Segurança. EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 70

**Quantidade Mínima Cotada:** 70

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 200,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (70)

**7 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS PESADAS NR 11- CAMINHÃO MUNCK

Resumo: Conceito de acidentes de trabalho: prevencionista, legal;Tipos de acidente;Comunicação de Acidente de Trabalho - CAT;Causas de acidentes de trabalho: homem, máquina, ambiente etc.;Consequências dos acidentes de trabalho;Acidentes com movimentação, manuseio e armazenagem de chapas de rochas ornamentais: análise de causas e medidas preventivas; Metodologias de Análise de Riscos: conceitos e exercícios práticos;Riscos ambientais: físicos, químicos, biológicos e ergonômicos;Riscos de acidentes;Equipamentos de proteção coletiva;Medidas técnicas e administrativas; equipamentos de Proteção Individual;Inspeção de Segurança.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 290,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (20)

**8 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO DE PROTEÇÃO AUDITIVA E RESPIRATÓRIA

Resumo: PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Objetivos;Conhecer e Avaliar a Atmosfera do Ambiente;Responsabilidades do Empregador;Responsabilidades do Empregado;Administração do Programa de Proteção Respiratória;Qualificações e Responsabilidades;Procedimentos Operacionais Escritos;Procedimentos para Situações de Emergência e de Salvamento; Adequação do Respirador ao Usuário;Compatibilidade com outros EPIs; Revisão. PROTEÇÃO AUDITIVA: Capacitar o participante a identificar e compreender as práticas de conservação auditiva. A partir daí, será possível prevenir danos e evitar riscos que envolvam o uso, a armazenagem e a conservação de EPIs nas atividades profissionais.

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 440

**Quantidade Mínima Cotada:** 440

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 185,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (440)

**9 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA OPERAR CAMINHÃO COMBINADO HIDRO VÁCUO/ SUCÇÃO

Resumo: Segurança nas atividades com hidro vácuo; Consientização da Importância do Manual de Instrução de Operação do Equipamento; Prevenção de acidentes;Segurança nas atividades com hidrojateamento;Cuidados com a fonte de energia; Equipamentos de proteção para operação;EPIs e EPCs;Descarga por gravidade;Descarga por pressão;Noções dos Sistemas de segurança do equipamento;Acionamento dos sistemas de segurança;Prevenção de partida inesperada;Cuidados para trabalhos com jato de água de alta pressão;Noções de funcionamento do equipamento;Exercícios práticos;Percepção dos riscos e fatores que afetam as percepções das pessoas;Impacto e fatores comportamentais na segurança;Fator medo;Noções sobre Árvore de Causas;Noções sobre Árvore de Falhas;Entendimentos sobre Ergonomia;Análise de posto de trabalho;Riscos ergonômicos; Registro das Evidências;Avaliação Teórica e Prática.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Quantidade Mínima Cotada:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 195,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (50)

**10 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA.

Resumo: Descrição e identificação dos riscos associados; Princípios de segurança na utilização da Retroescavadeira; Segurança para riscos mecânicos, elétricos e outros relevantes; Método de trabalho seguro; Sistema de bloqueio de funcionamento da máquina e equipamento durante operações de inspeção; Limpeza, lubrificação e manutenção; Noções sobre legislação de trânsito e de legislação de segurança e saúde no trabalho; Noções sobre acidentes e doenças decorrentes da exposição aos riscos existentes na máquina, equipamentos e implementos.

EXCLUSIVO ME, EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 10**Quantidade Mínima Cotada:** 10**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 300,00**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (10)**11 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA TRABALHO EM ALTURA - NR-35

Resumo: Aspectos legais das normas regulamentadoras; Requisitos da NR 6, NR 18, NR 34 e NR 35; Estudo e aplicação da NR 35; Análise de risco e condições impeditivas; Reconhecimento, avaliação, controle: medidas de prevenção administrativas, pessoais e técnicas; Riscos potenciais inerentes ao trabalho em altura e medidas de controle; Permissão para trabalho em altura; Análise de Risco; Procedimentos de Trabalho em altura; Sistemas de ancoragem; Outros itens estabelecidos na NR 18 e NR 35; Equipamento de proteção individual; Gestão de EPI, seleção e inspeção; Conservação e limitação de uso; Técnicas de trabalho em altura; Equipamentos de segurança em trabalhos em altura; Sistemas de resgate; Equipamentos de resgate.

EXCLUSIVO ME, EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 300**Quantidade Mínima Cotada:** 300**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 189,00**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (300)**12 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA TRABALHO EM ESPAÇO CONFINADO - NR-33

Resumo: Conceitos Básico; Definições de Espaço Confinado; Profissionais do Espaço Confinado; Responsabilidade dos Envolvidos; Alertas; Abandono; Sistemas de Resgate; Objetivos; O que são Riscos; Tarefa e Riscos; Gerenciamento de Riscos; Procedimentos e Medidas; Metodologias de Análise de Riscos: Conceitos e Exercícios; Reconhecimento, Avaliação e Controle de Riscos; Riscos Ergonômicos; Riscos no Manuseio de Máquinas e Equipamentos; Riscos Relativos ao Ambiente; Riscos Adicionais; Causas Básicas de Acidentes; Permissão para Trabalho; O que são EPIs; Tipos de EPIs; Certificado de Aprovação; Competências do Ministério do Trabalho e Emprego; Responsabilidades do Empregador e Empregado; Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho; Equipamentos de Proteção Coletiva; Preenchimento da PET; Programa de Entrada em Espaço Confinado; Os Principais Riscos no Espaço Confinado; Composição do Ar Atmosférico; Funcionamento de Equipamentos Utilizados; Avaliação Inicial da Emergência; Parada Respiratória e Hemorragia; Queimaduras; Emergências Ambientais; Traumas em Extremidades; Emergências Clínicas;

EXCLUSIVO ME, EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 220**Quantidade Mínima Cotada:** 220**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 290,00**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (220)

**13 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO EM TELE ATENDIMENTO - NR-17

Resumo: O que é Ergonomia;Aplicações da Ergonomia;Atitude Ergonômica;Adequação do Ambiente.Postura corporal no posto de trabalho;Ajustes do mobiliário e postura corporal; Modelos de cadeira;Equipamentos do posto de trabalho;Responsabilidades; Doenças ocupacionais.

EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 30**Quantidade Mínima Cotada:** 30**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 245,00**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (30)**14 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA EMPREGADOS ENVOLVIDOS NA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES

Resumo: Normas de segurança; Tipos de andaimes; Equipamentos necessários; Inspeção prévia do local; Montagem passo a passo; Fixação das estruturas; Uso correto dos acessórios; Capacidade de carga suportada; Manutenção preventiva do andaime; Desmontagem do andaime; Armazenamento adequado dos materiais; Treinamento para os trabalhadores; Sinalização de segurança obrigatória

EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 25**Quantidade Mínima Cotada:** 25**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 250,00**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (25)**15 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA MEMBROS DA CIPA.

Resumo: TREINAMENTO PARA CIPA (COMISSÃO INTERNA DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES) - NR-05.

EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 32**Quantidade Mínima Cotada:** 32**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 180,00**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (32)**16 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA APLICAÇÃO DAS NORMAS DE DIREÇÃO.

Resumo: TREINAMENTO PARA APLICAÇÃO DAS NORMAS DE DIREÇÃO PREVENTIVA E DEFENSIVA. Introdução; Direção defensiva; O veículo;O condutor;Vias de trânsito; Direção defensiva para motociclista;O meio ambiente; Primeiros socorros no trânsito. Prova prática junto a moto, seguida de exercícios de assimilação. Curso com base nas normas de trânsito brasileira.

NORMA REGULAMENTADORA - NR -01.

EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 60**Quantidade Mínima Cotada:** 60**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 240,00**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (60)

**17 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA APLICAÇÃO DAS NORMAS DE DIREÇÃO .

Resumo: TREINAMENTO PARA APLICAÇÃO DAS NORMAS DE DIREÇÃO PREVENTIVA E DEFENSIVA. NORMA REGULAMENTADORA - NR -01.Introdução; Direção defensiva; O veículo; O condutor; Vias de trânsito; O meio ambiente; Primeiros socorros no trânsito.

EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 200**Quantidade Mínima Cotada:** 200**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 221,67**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (200)**18 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA SOLDAGEM A ARCO ELÉTRICO POR ELETRODO REVESTIDO (ER)

Resumo: Estudo da NR-34, Item 34.5; Identificação de perigos e análise de riscos;Conceitos de perigos e riscos;Técnicas de identificação de perigos e análise de riscos;Limite inferior e superior de explosividade;Medidas de controle no local de trabalho: Inspeção preliminar;Controle de materiais combustíveis e inflamáveis;Proteção física; Atividades no entorno;Sinalização e isolamento do local de trabalho;Inspeção posterior para controle de fontes de ignição.Ergonomia;Doenças ocupacionais;FISPQ. Conteúdo Específico Solda:Riscos da solda elétrica;Radiações não ionizantes;Gases e fumos metálicos;Máquinas de solda; Cabos de solda;Eletrodos;Circuito de corrente de solda;EPI e EPC;Proteção elétrica - quadros, disjuntores e cabos de alimentação.

EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 50**Quantidade Mínima Cotada:** 50**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 201,24**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (50)**19 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS COM ELETRICIDADE - NR-10

Resumo: Introdução à segurança com eletricidade.Riscos em instalações e serviços com eletricidade:O choque elétrico, mecanismos e efeitos;Arcos elétricos; queimaduras e quedas;Campos eletromagnéticos.Técnicas de Análise de Risco. Medidas de Controle do Risco Elétrico: Desenergização.Aterramento funcional (TN / TT / IT); de proteção; temporário; Equipotencialização;Seccionamento automático da alimentação;Dispositivos a corrente de fuga;Extra baixa tensão;Barreiras e invólucros;Bloqueios e impedimentos;Obstáculos e anteparos;Isolamento das partes vivas;Isolação dupla ou reforçada; Colocação fora de alcance;Separação elétrica.Normas Técnicas Brasileiras - NBR da ABNT: NBR-5410, NBR 14039 e outras; Regulamentações do MTE:NRs;NR-10 (Segurança em Instalações e Serviços com Eletricidade);Qualificação; habilitação; capacitação e autorização.Equipamentos de proteção coletiva.Equipamentos de proteção individual.Rotinas de trabalho - Procedimentos. Instalações desenergizadas;Liberação para serviços;Sinalização;Inspeções de áreas, serviços, ferramental e equipment

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 30**Quantidade Mínima Cotada:** 30**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 210,00**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (30)

**20 - Treinamento Qualificação Profissional**

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA USO SERRA CIRCULAR, CONFORME NR12. princípios de funcionamento da máquina, componentes, tipos de disco e ajustes operacionais, além de orientações sobre inspeção, manutenção básica e organização do ambiente de trabalho. Ênfase na prevenção de acidentes, uso correto de dispositivos de segurança, aplicação de procedimentos operacionais seguros e EPIs, bem como ao reconhecimento de riscos mecânicos e condutas preventivas.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 390,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (20)

**21 - Treinamento Qualificação Profissional**

**Descrição Detalhada:** PALESTRA: ASSÉDIO MORAL E SEXUAL NO TRABALHO

Resumo: O que é assédio moral; Os tipos de assédio moral; Superior também sofre assédio; Racismo; Preconceito contra a mulher; Preconceito de gênero; Preconceito contra pessoas com deficiência; Etarismo; Preconceito contra pessoas fora dos padrões estéticos; Preconceito linguístico; Diversidade e inclusão. O que é assédio sexual; O que caracteriza o assédio sexual; Sintomas e consequências; Como lidar se você for vítima; Como lidar se você for testemunha.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 450

**Quantidade Mínima Cotada:** 450

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 177,50

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (450)

**22 - Treinamento Qualificação Profissional**

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO EM NOÇÕES DE PRIMEIROS SOCORROS

Resumo: NOÇÕES BÁSICAS: AVALIAÇÃO INICIAL DA VITIMA, SEGURANÇA DO LOCAL, CHAMADA DE EMERGENCIA, MANTER A CALMA; LEGISLAÇÃO DE PRIMEIROS SOCORROS; RESPONSABILIDADE DO SOCORRISTA; SIMULAÇÃO DE: REANIMAÇÃO CARDIOPULMONAR; DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS; CONTROLE DE HEMORRAGIA; CUIDADOS COM FERIMENTOS; TRATAMENTO DE QUEIMADURA; IMOBILIZAÇÃO DE FRATURAS E LUXAÇÕES; ATENDIMENTO A VITIMAS DE CHOQUE ELÉTRICO; RECONHECIMENTO DE SINAIS DE INTOXICAÇÃO E ENVENENAMENTO; ATENDIMENTO A VITIMA DE CRISE CONVULSIVA E HIPOGLICEMIA. PROVA PRÁTICA.

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 450

**Quantidade Mínima Cotada:** 450

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 330,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (450)

**23 - Treinamento Qualificação Profissional**

**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO PARA ABERTURA DE VALAS E ESCAVAÇÕES

Resumo: Identificação de Riscos; Normas Regulamentadoras NR 18 E NR 33; Escoramento de Valas; Técnicas de Escavação; Sinalização e Isolamento; Análise de Risco; Plano de Trabalho.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 200

**Quantidade Mínima Cotada:** 200

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 205,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (200)

**24 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO EM LEVANTAMENTO E TRANSPORTE MANUAL DE CARGAS - NR 17

Resumo: O Que é Ergonomia;A NR 17;Levantamento, Transporte e Descarga Individual de Materiais;Mobiliário dos Postos de Trabalho;Equipamentos dos Postos de Trabalho;Condições Ambientais do Trabalho;Organização do Trabalho;Antropometria;Aplicações da Ergonomia;Triângulo da Ergonomia;Avaliação Ergonômica;Responsabilidade do Empregador;Adequação do Ambiente;Iluminação;Ruído / Temperatura;Mobiliário;Equipamentos;Levantamento e Transporte Manual de Carga;Condições Ideais para o Transporte Manual;Transporte Manual de Carga;Frequência do Transporte Manual; Limite da Carga Acumulada Curta;Limite da Carga Acumulada Longa;Saúde do Trabalhador;Mulheres;Jovens e Idosos;Gestantes e Especiais;Histórico Médico;Doenças Ocupacionais; Prevenção;Exercícios Regulares;  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 200

**Quantidade Mínima Cotada:** 200

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 223,33

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (200)

**25 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO EM 5 S - FERRAMENTA DA QUALIDADE

Resumo: Objetivos;Gestão da Qualidade;Metodologia de qualidade - 5S;O que é?;5S - Origem;Os Cinco ?Sensos?;Significado de Cada Senso;Senso de Utilização;Senso de Ordenação;Senso de Limpeza;Senso de Asseio;Senso de Autodisciplina;Antes da Implantação;Fases de Implantação;Implantação do Senso de Utilização;Critério de Descarte no Senso de Utilização; Implantação do Senso de Ordenação;Critério de Classificação no Senso de Ordenação;Implantação do Senso de Limpeza; Critério de Descarte no Senso de Limpeza;Implantação do Senso de Asseio;Critério de Eliminação no Senso de Asseio; Implantação do Senso de Autodisciplina;Critério de Controle no Senso de Autodisciplina;Além do 5S: Os Novos 4 Sensos; Fechamento;Simulação.  
EXCLUSIVO ME,EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 300

**Quantidade Mínima Cotada:** 300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 190,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (300)

**26 - Treinamento Qualificação Profissional****Descrição Detalhada:** TREINAMENTO EM GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Resumo: Introdução ao Meio Ambiente; Panorama dos resíduos no Brasil;Riscos de uma disposição inadequada; Classificação de resíduos (Industriais, Hospitalares e da Construção Civil);Legislação de resíduos perigosos;Política Nacional de Resíduos Sólidos - PNRS. Dentro da Empresa: DENTRO DA EMPRESA: Diagnóstico de geração (mapeamento);Manuseio, Identificação e instruções (rotulagem, FISPQ e FDSR) de resíduos;Formas de acondicionamento e de armazenamento dos resíduos sólidos; Gestão documental relacionada a destinação de Resíduos (CADRI, Conama 313);PGR - Plano de Gerenciamento de Resíduos Logística Reversa, acordos setoriais;Boas práticas e controles operacionais;Treinamentos obrigatórios. PARA O TRANSPORTE: Responsabilidade do expedidor;Legislação de transporte de produtos perigosos - (Nova Resolução ANTT nº 5.232/16 e 5848); Manifesto de Transporte de Resíduos;Sinalização de veículos de carga (rótulo de risco e painel de segurança);Check List de transporte;Embalagem para transporte;Tratamento e Destinação de Resíduos;Certificações e Normas dos órgãos ambientais para destinação de resíduos sólidos.Formas de tratamento e

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Quantidade Mínima Cotada:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 270,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Volta Redonda/RJ (100)



**Descrição Detalhada:** TREINAMENTO DE LIDERANÇA NA PRÁTICA CONFORME NR 01  
Resumo: A importância de fazer uma melhor distribuição das tarefas para evitar sobrecarga e estresse no trabalho; Como fortalecer autoconfiança e transmitir isso à equipe de trabalho; Orientar e apoiar a equipe considerando diferentes perfis geracionais; Técnicas de comunicação clara, escuta ativa e feedback assertivo; Como identificar sinais de riscos psicossociais nas equipes (estresse, desmotivação, conflitos); Como prevenir o assédio moral e criar um ambiente mais seguro e saudável; Como prevenir e solucionar conflitos internos; Como alinhar a liderança às exigências da Nova NR-1, com foco em saúde mental no trabalho.  
EXCLUSIVO ME, EPP OU EQUIPARADAS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

<b>Aplicabilidade Decreto 7174/2010:</b>	Não		
<b>Quantidade Total:</b>	100	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	100
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	190,00		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	UNIDADE	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	0
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		
<b>Local de Entrega (Quantidade):</b>	Volta Redonda/RJ (100)		