



SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guairá-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

RELATÓRIO DE EXECUÇÃO DO OBJETO - ANO 2023

Processo nº: 179/2021

Termo de Fomento n.º: 01/2022

OSC parceira: Sociedade Guairense de Beneficência CNPJ: 48.344.071/0001-38

Endereço: Avenida 19 nº 1000 – Centro – Guairá/SP

CEP: 14.790-000 Telefone: (17)3330-4500 Data da fundação: 10/02/1964

E-mail: oficial@sogube.org.br Site: ongsogube.wixsite.com

Objeto do Ajuste: Execução de formação inicial e continuada de aprendizagem industrial através de Mecânico de Bombas, Motores, Compressores e Equipamentos de Transmissão

Valor do Repasse (Pactuado): R\$.332.287,20 Valor Repassado: R\$.174.652,04

Vigência: 01/03/2022 a 29/02/2024 Data assinatura: 03/03/2022

Comissão de monitoramento e avaliação: Vera, Josias, Evandro e Lucimara

Gestor da Parceria: Vamberto Silva Ribeiro

Técnico Responsável Projeto: Márcia Matsumoto Gonçalves

Responsável Execução: Eloisa Cristina Monteiro da Cruz Souza

Finalidades Estatutárias: ARTIGO 2º - A Sogube tem por finalidade:

I – Promover a educação de crianças e adolescentes em situação de risco social por meio de iniciativas complementares às da escola formal, contribuindo para a educação integral;

II – Promover a assistência social e o desenvolvimento humano, fornecendo proteção à família, à infância, à adolescência e à velhice, especialmente por meio de ações, serviços, projetos e programas no campo do atendimento, do assessoramento e da defesa e garantia de direitos, dirigidos ao público da política de assistência social;

III – Promover a cultura como um veículo de transformação e renovação de grupos sociais, através da participação ativa na dança, música, literatura, artes plásticas, teatro, cinema e outros;

IV – Estimular e apoiar a prática desportiva de crianças e adolescentes para contribuir com a educação integral que acontece em vários tempos e espaços, muito além da escola e sobretudo, junto com a escola;

V – Promover formação técnica profissional para adolescentes e jovens e oportunizar inserção no mundo do trabalho;

VI – Estimular a geração de renda por meio da experimentação, não lucrativa, de novos modelos sócios-produtivos e de sistema alternativos de produção, comércio, emprego e crédito;

VII – Promover o voluntariado;

VIII – Promover a ética, a paz, a cidadania, os direitos humanos, a democracia e outros valores universais.

**SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA**

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guairá-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

N.º DE ATENDIDOS NO PERÍODO	N.º PREVISTO DE ATENDIDOS
42	56

Objetivo geral	Proporcionar a qualificação profissional para a realização da manutenção corretiva e preventiva em conjuntos mecânicos de máquinas e equipamentos, em conformidade às normas e procedimentos de saúde e segurança no trabalho, de meio ambiente e qualidade.
Objetivos específicos	Possibilitar acessos ao conhecimento, experiências, habilidades no processo de mecânica industrial

EXECUÇÃO FÍSICA/OBJETO		
Atividades	Metas	
	Prevista	Executada
Atender 56 jovens no curso de qualificação profissional.	56	42
Possibilitar acessos ao conhecimento, experiências, habilidades no processo de mecânica industrial através dos módulo de: Desenho Técnico; Fundamentos da Mecânica; Ajustagem Aplicada à Manutenção; Hidráulica e Pneumática; Técnicas de Manutenção	UAG TA 408 H/Aulas UAG TB 424 H/Aulas COLORADO 368 H/Aulas TEREOS 508 H/Aulas	UAG TA 408 H/Aulas UAG TB 424 H/Aulas COLORADO 368 H/Aulas TEREOS 508 H/Aulas
Estimular habilidades, potencialidades e socialização ao adolescente para o 1º emprego garantindo o direito à profissionalização e à proteção no trabalho através da Lei 10.097/2000 com a Prática Profissional na Empresa.	UAG TA 474 H UAG TB 510 H COLORADO 744 H TEREOS 810 H	UAG TA 474 H UAG TB 510 H COLORADO 744 H TEREOS 810 H

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES EXECUTADAS
<ul style="list-style-type: none">- Atividades Extras- FENASUCRO & AGROCANA em Sertãozinho, visita dos alunos no mês de Agosto na principal feira de bioenergia do país.- Módulo Desenho Técnico e Artístico- Interpretar componentes normalizados em desenhos técnicos (UAG TA e TB)



SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guaíra-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

- Geometria: Forma; Posição; Orientação; Batimento; Indicação no desenho;(Tereos)
- Interpretar componentes normalizados em desenhos técnicos (UAG TA e TB)
- Desenho de conjunto: Detalhes; Elementos padronizados;(Tereos)

- Módulo Ajustagem Aplicada a Manutenção

- Ferramentas e técnicas de utilização: Riscadores; Compassos.
- Acessórios: Desandadores; Porta Cossinete; Cantoneiras; Desempenos; Morsas; Mordente; Dispositivos para dobra
- Furação
- Furadeira: De coluna de bancada; de coluna de piso; portátil (manual);
- Acessórios: Mandril; Morsa; Calços; Buchas cônicas; cunha.
- Ferramentas de corte: broca helicoidal; rebaixadores;
- Ferramentas de corte, escareadores; Afição, geometria de corte; ferramentas manuais; moto esmeril, rebolo; dressador; fluídos, tipos, de corte; de refrigeração; aplicação

- Módulo Hidráulica e Pneumática

- Identificar características de bombas, válvulas hidráulicas, atuadores e acessórios. Identificar funções dos elementos hidráulicos em máquinas e equipamentos. Interpretar esquemas de circuitos hidráulicos. Montar circuitos hidráulicos. Corrigir falhas em circuitos hidráulicos. Corrigir defeitos e falhas em componentes de sistemas hidráulicos de máquinas e equipamentos (Colorado)
- Corrigir defeitos e falhas em componentes de sistemas hidráulicos de máquinas e equipamentos.
- Identificar sistemas de alimentação pneumática de máquinas e equipamentos; identificar características de válvulas pneumática, atuadores pneumáticos, compressores, armazenamento e distribuição de ar comprimido; identificar funções dos elementos pneumáticos em máquinas e equipamentos.
- Interpretar esquemas de circuitos pneumáticos. Montar circuitos pneumáticos; corrigir falhas em circuitos pneumáticos; corrigir defeitos e falhas em componentes de sistemas pneumáticos em máquinas e equipamentos.(Colorado)
- Identificar sistemas de alimentação hidráulica de máquinas e equipamentos; identificar características de bombas, válvulas hidráulicas, atuadores e acessório; identificar funções dos elementos hidráulicos em máquinas e equipamentos. (UAG TA e TB)
- Elementos pneumáticos de trabalho; apresentação dos cilindros, seu funcionamento, modelos; calcular a força de um cilindro. (TEREOS)
- Fluidos hidráulico (óleo mineral – características, aplicações, fluidos resistentes ao fogo, características e aplicações); Bombas (tipos – de engrenagem, de palhetas de vazão fixa e variável, de pistão de vazão fixa e variável, princípios de funcionamento, características, simbologia); Atuadores (tipos – cilindros de simples ação, cilindros de dupla ação, motores hidráulicos, princípio de funcionamento, características, simbologia, aplicações); Válvulas hidráulicas (tipos – Direcional, de retenção, limitadora de pressão, de sequência, de contrabalanço, de frenagem, redutoras de pressão, controladora de fluxo, princípio de funcionamento, características, simbologia, aplicações). (UAG TA e TB)
- Bombas tipos (de engrenagem, de palhetas de vazão fixa e variável, de pistão de vazão fixa e variável, de pistão de vazão fixa e variável, Principio de Funcionamento; Características; Simbologia); Atuadores (tipos – cilindros de simples ação, cilindros de dupla ação, motores hidráulicos, princípio e funcionamento, características, simbologia e aplicações); válvulas hidráulicas (tipos – Direcional, de retenção, limitadora de pressão, de sequência, de contrabalanço,



SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guairá-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

de frenagem, redutoras de pressão, controladora de fluxo, princípio de funcionamento, características, simbologia, aplicações). (TEREOS)

- Atuadores: tipos, princípios de funcionamento, simbologia e aplicação; Aula prática bancada didática hidráulica; Pneumática conceitos e aplicação; Compressores princípios de funcionamento, características, simbologias e aplicação; Reservatórios, resfriadores, secadores e unidades de conservação. (UAG TA e TB)

- Circuitos hidráulicos: tipos, interpretação, montagem, teste de funcionamento; Pneumática: pressão atmosférica, leis dos gases, unidade de pressão e fatores de conversão; Ar comprimido: compressores, princípios de funcionamento, características, simbologia, aplicação, reservatórios, resfriadores, secadores e unidade de conservação, tubulações, purgadores; Atuadores Pneumáticos: Rotativos, Lineares, Giratórios. (TEREOS)

- Pneumática; Unidade de conservação de ar; Válvulas pneumáticas. (UAG TA e TB)

- Válvulas Pneumáticas: Tipos – Reguladora de fluxo; Limitadora de pressão; de sequência; Redutoras de pressão; Temporizadoras; Princípios de funcionamento; Características; Simbologia; Aplicação; Circuitos Pneumáticos: Tipos; Interpretação; Montagem; Testes de funcionamento; Segurança no trabalho de máquinas e equipamentos: Princípios gerais – NR12; NR13. (TEREOS)

- Pneumática conceito e aplicação: Redes de distribuição; Válvulas controle; princípios de funcionamento pneumáticos. (UAG TA e TB)

- Pneumática montagem de circuitos pneumáticos, aplicação prática e princípios gerais de segurança no trabalho em máquinas de NR12 e NR13; (UAG TA e TB)

- Módulo Fundamentos da Mecânica

- Aplicar técnicas de montagem e desmontagem de rolamentos; Utilizar ferramentas manuais em atividades de manutenção (UAG TA e TB)

- Identificar ferramentas manuais em atividades de manutenção; identificar características de máquinas e equipamentos (Segurança na manutenção; perigos elétricos; partes vivas; perigos térmicos; sinalização; análise de risco da tarefa) (COLORADO)

- Elementos de apoio; Manutenção (para que serve; porque devemos conhecer os tipos); Lubrificação (quais os tipos; qual a diferença entre líquida e pastosa; porque se deve lubrificar um equipamento; método de lubrificação por gravidade; lubrificação por salpico). (TEREOS)

- Identificar características de máquinas e equipamentos; preencher formulário de análise de riscos da tarefa.

- Apresentação de Workshop (UAG TA)

- Utilizar ferramentas manuais em atividades de manutenção; identificar características de máquinas e equipamentos; preencher formulários de análise de risco da tarefa.

- Apresentação de Workshop (UAG TB)

- Identificar características de máquinas e equipamentos. (COLORADO)

- Segurança na manutenção: procedimentos de segurança que devem ser seguidos; riscos que podem ocorrer; sinalização do local.

- Avaliação

- Ferramentas manuais: quais ferramentas devem ser usadas (TEREOS)

- Fundamento da mecânica dos fluidos, como cálculo das aplicações da força pascal, pressão de corpo, vazão, tempo; compressores, quais modelos e vantagens, diferença de trabalho de cada modelo; redes de distribuição de ar comprimido, como fabricar e instalar a rede de ar comprimido, qual o melhor material para se usar. (TEREOS)

- Módulo Técnicas de Manutenção



SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970

Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975

Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993

CNPJ: 48.344.071/0001-38

Avenida 19, 1000 – Centro | Guairá-SP | CEP: 14.790-000

Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

- Realizar o bloqueio de máquinas, equipamentos e instalações, de acordo com o procedimento pré-estabelecido; providenciar ferramentas, instrumentos, equipamentos e insumos para manutenção; registrar dados em documentação técnica específica da manutenção; aplicar técnicas de montagem e desmontagem em máquinas e equipamentos. (Colorado e UAG TB)
- Realizar o bloqueio de máquinas, equipamentos e instalações de acordo com o procedimento pré-estabelecido; providenciar ferramentas, instrumentos, equipamentos e insumos para manutenção. (UAG TA)
- Lubrificantes líquidos, tipos, características, processo de produção, minerais, vegetais, sintéticos, composto; aditivos, anticorrosivos; antidesgastes; antiespumantes; antioxidantes; detergentes; dispersantes; extrema pressão; melhoradores do índice de viscosidade; rebaixadores do ponto de fluidez; modificadores de atrito. (Tereos)
- Registrar dados em documentação técnica específica da manutenção; aplicar técnicas de montagem e desmontagem em máquinas e equipamentos (Colorado e UAG TB)
- Providenciar ferramentas, instrumentos, equipamentos e insumos para manutenção; Registrar dados em documentação técnica específica da manutenção; Aplicar técnicas de montagem e desmontagem em máquinas e equipamentos. (UAG TA)
- Lubrificantes líquidos, Aplicação; Propriedades – Viscosidade; índice de viscosidade; ponto de fluidez; ponto de acidez e alcalinidade; densidade; Classificação de Viscosidade – ISSO International Organization for Standardization; AGMA American Manufacturers Association; SAE Society of Automotive Engineers; API American Petroleum Institute; DIN Deustches Institute für Normung; Lubrificantes Pastosos: Definição; Tipos, A base de alumínio; a base de cálcio; a base de sódio; a base de lítio; a base de bário; a base de graxa mista; Aplicação; Propriedades – Consistência; Ponto de gota; Classificação – NLGI National Lubrificating Grease INstitute; DIN. (Tereos)
- Realizar bloqueio de máquinas, sistemas elétricos, isolamento e sinalização de área; Registrar dados de manutenção em planilha técnica, fazendo levantamento de procedimentos e insumos necessários a manutenção do equipamento; Realizar manutenção preventiva em compressores, limpeza, drenagem de fluídos, alinhamento de polia e ajuste de correia; Técnica de manutenção em máquinas operatrizes e seu funcionamento básico. (Colorado e UAG TB)
- Realizar bloqueio de máquinas, sistemas elétricos, isolamento e sinalização de área; Registrar dados de manutenção em planilha técnica, fazendo levantamento de procedimentos e insumos necessários a manutenção do equipamento; Realizar manutenção preventiva em compressores, limpeza, drenagem de fluídos, alinhamento de polia e ajuste de correia. (UAG TA)
- Aplicação dos lubrificantes: métodos, por perda, selado, centralizado, acessórios; Armazenagem, manuseio e transporte de lubrificantes: armazenamento, descarte, cuidados, acessórios; Plano de Lubrificação: Inspeção de reservatórios; Contaminação dos Lubrificantes: Base da contaminação, fontes de contaminação, classes de contaminação; Filtragem: tipos de filtros, capacidade de filtragem, composição do filtro, técnicas de substituição; Procedimentos de preparação para intervenção: Bloqueio e Desbloqueio, Isolamento, Sinalização. (Tereos)
- Iniciado módulo movimentação de equipamento e sinalização de área; criar e registrar histórico de manutenção; realizar manutenção corretiva em válvulas de compressores lineares e substituição de vedações. (Colorado, UAG TA e UAG TB)
- Documentação técnica: Coleta de dados – histórico de manutenção; manual do fabricante; catálogos; registros de dados – Ordem de serviço; relatório técnico; técnicas de desmontagem e montagem em máquinas e equipamentos; Desmontagem – bloqueio; limpeza; remoção de peças externas; drenagem de fluídos; remoção de peças internas; cuidados com componentes pesados; lavagem de peças; secagem de peças; inspeção de peças; armazenamento de peças; manuais e croquis; Montagem – inspeção das peças e conjuntos; pré-lubrificação; testes de funcionamento de



SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970

Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975

Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993

CNPJ: 48.344.071/0001-38

Avenida 19, 1000 – Centro | Guaíra-SP | CEP: 14.790-000

Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

peças e conjuntos. Ajustes de elementos do conjunto; sequência de aperto em elementos de fixação; lubrificação; teste final. (Tereos)

- Término do módulo de movimentação de equipamento e sinalização de área; criar e registrar histórico de manutenção; realizar manutenção corretiva em válvulas de compressores lineares, substituição de vedações e componentes; finalizada manutenção em compressores. (Colorado, UAG TA e UAG TB)

- Normas de saúde e segurança no trabalho e meio ambiente; Instrumentos: calibre de lâmina, dinamômetro, torquímetro, relógio comparador, relógio apalpador, alinhador de eixo por relógio comparador, súbito; ferramentas elétricas: furadeira, suprador térmico; travas e vedantes químicos: tipos, características, aplicações; Elementos de vedação: tipos – juntas, anéis, retentores, gaxetas, selos mecânicos, anéis de segmento. (Tereos)

- Técnicas de manutenção preventiva e corretiva em bombas de engrenagem; Realizar manutenção corretiva e preventiva em bombas de deslocamento positivo. (UAG TA)

- Módulo manutenção de bombas de deslocamento positivo e bombas centrífugas; Realizar manutenção corretiva em bombas de engrenagem e manutenção de bombas centrífugas; (Colorado e UAG TB)

- Elementos de vedação: Especificações; Método de aplicação; Técnicas de desmontagem e montagem; Elementos de apoio: Tipos – guias de deslizamento, mancais de deslizamento; Especificações; Método de aplicação; Técnicas de desmontagem e montagem; Elementos de transmissão: Tipos – eixo e eixo-árvore; chavetas; acoplamentos; polias e correias; roldanas e cabos; Engrenagens; Rodas dentadas e correntes; Molas; Cames, bielas e virabrequins; Cardans e cruzetas; Especificações; Método de aplicação; Técnicas de desmontagem e montagem; Medição de tolerância geométrica: Batimento; Alinhamento de eixo: Paralelos; Coaxiais. (Tereos)

- Técnicas de manutenção preventiva e corretiva em bombas centrífugas; Rolamentos, seus tipos e aplicações. (UAG TA)

- Manutenção em bombas centrífugas; Realizar manutenção corretiva em bombas centrífugas; Rolamentos, tipos e aplicações; (UAG TB)

- Manutenção em bombas centrífugas; Rolamentos, tipos e aplicações; Motores elétricos industriais. (COLORADO)

- Dispositivo para movimentação de carga: Talha; Guincho de arraste; Guincho hidráulico; Paleteira hidráulica; Carro plataforma; Macaco hidráulico móvel tipo unha; Elementos de içamento, amarração e ancoragem – Cintas; Correntes; Cabos de aço; Anilhas; Olhais; Mosquetões; Cabo guia; Ganchos de içamento; Lingas; Comunicação e sinalização; Bomas: Características; Tipos – centrífuga / turbo bomba; rotativa; alternativa; vácuo; componentes. (Tereos)

- Motores elétricos industriais; sistemas de transmissão, acoplamentos, correntes, polias, correias e engrenamento; redutores ortogonais; técnicas de montagem e desmontagem. (UAG TA)

- Motores elétricos industriais; sistemas de transmissão, acoplamentos, correntes, polias, correias e engrenamento; técnicas de montagem e desmontagem; (UAG TB)

- Motores elétricos industriais; sistemas de transmissão, acoplamentos, correntes, polias, correias e engrenamento; alinhamentos de sistemas de transmissão; técnicas de montagem e desmontagem. (COLORADO)

- Bombas: técnicas de desmontagem e montagem; testes de funcionamento; redutores: características; tipos - rosca sem fim; eixos paralelos; eixos ortogonais; componentes. (Tereos)

- Mancais de rolamentos (arranjos de rolamento, face to face, back to back e tandem; formas de montagem; lado fixo; lado flutuante; ajustes de rolamento; pré-carrega; folgas; classificação de cargas; dinâmica; estática; técnicas de desmontagem e montagem); Válvulas de redes industriais (tipos; gaveta; esfera; macho; globo; agulha; borboleta; diafragma; de segurança e alívio; redução de pressão; especificação; acessórios; aplicação; técnicas de desmontagem e montagem). (UAG TA)

**SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA**

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guairá-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

- Mancais de rolamentos (arranjos de rolamento, face to face, back to back e tandem; formas de montagem; lado fixo; lado flutuante; ajustes de rolamento; pré-carrega; folgas; classificação de cargas; dinâmica; estática; técnicas de desmontagem e montagem); (UAG TB)
- - Mancais de rolamentos (arranjos de rolamento, face to face, back to back e tandem; formas de montagem; lado fixo; lado flutuante; ajustes de rolamento; pré-carrega; folgas; classificação de cargas; dinâmica; estática; técnicas de desmontagem e montagem); Válvulas de redes industriais (tipos; gaveta; esfera; macho; globo; agulha; borboleta; diafragma; de segurança e alívio; redução de pressão; especificação; acessórios; aplicação; técnicas de desmontagem e montagem). (COLORADO)
- Redutores: Técnicas de desmontagem e montagem; Testes de funcionamento; Compressores: Características; Tipos – Alternativo; Rotativo; Componentes; Técnicas de desmontagem e montagem; Testes de funcionamento. (Tereos)
- Manutenção de compressores: desmontar e ajustar; Elementos de transmissão: molas, cames, bielas, virabrequins, cardans, cruzetas, especificação, métodos de aplicação; Instrumentos: Calibre de lâmina. (UAG TA)
- Elementos de transmissão: molas, cames, bielas, virabrequins, cardans, cruzetas, pistões, especificação, métodos de aplicação; Instrumentos: calibre de lâmina (UAG TB e COLORADO)
- Recuperação de roscas: rosca postiça; Adição de materiais; Técnicas; Mancais de rolamentos: Arranjos de rolamentos – Face to face; Black to black; Tander; Formas de montagem – lado fixo; lado flutuante. (Tereos)

DIFICULDADES ENCONTRADAS

A demora no primeiro ano para início da prática na Usina desmotivou alguns jovens a permanecerem no curso, o Senai já está reavaliando o cronograma para as próximas turmas.

BENEFÍCIOS ALCANÇADOS (RESULTADOS)

Conclusão do segundo ano com 75% de permanência dos jovens (11 desistências)
Aprendizado obteve êxito nos módulos estudados de acordo com o Cronograma do segundo ano com todas as Horas Aulas das Turmas 100% Cumpridas pelos docentes.
Empoderamento financeiro, auxiliando na renda familiar e realização de planos e sonhos
Comprometimento e responsabilidade
Fortalecimento de vínculos com a família, colegas e equipe
Execução da prática na empresa proporcionando capacidade técnica aos jovens nos diversos setores da indústria e perspectivas de futuras contratações dos formandos em fevereiro de 2024.

AVALIAR OS RESULTADOS ALCANÇADOS E SEUS BENEFÍCIOS; OS IMPACTOS ECONÔMICOS OU SOCIAIS; O GRAU DE SATISFAÇÃO DO PÚBLICO-ALVO.

O jovens permaneceram extremamente interessados e comprometidos com o curso nesse segundo ano, as aulas presenciais proporcionaram interação com a turma.

**SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA**

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guaíra-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

A satisfação dos jovens é geral devido a oportunidade de aprendizado, carga horária e remuneração.

O impacto econômico continuou extremamente significativo na vida deles, onde a maioria auxilia nas despesas da família e na integralidade custeando suas próprias despesas com vestuário, alimentação, projetos de vida como CNH, viagens, aquisição de bens, plano de saúde e odontológico.

O impacto social também foi significativo dando autonomia ao jovem em seu planejamento e projeto de vida, segurança durante o período do curso, felicidade por poder contribuir com a renda familiar, elevou a auto-estima e segurança deles, reforçou a responsabilidade e comprometimento com horário, equipe, estudo e trabalho.

Na avaliação com os responsáveis foi unânime o sentimento de gratidão tanto do aluno como da família pela oportunidade do curso, satisfação no início da transformação dos filhos em relação a responsabilidade, comunicação, troca das experiências e aprendizado.

LISTA DE USUÁRIOS ATENDIDOS DURANTE A PARCERIA					
Nome	Endereço	RG	DN	Inclusão	Exclusão
Abimael Cruz Leal	Av. Alexandre F. Rodrigues, 41 M.G. Costa	67.224.065-8	25/02/2004	04/04/22	
Alex da Silva Faria	R. Fouad Gebrael Jabour, 587 Cohab2	59.756.889-3	20/07/2003	04/04/22	
Alysson Henrique S. Silva	Av. 33 n. 1020 Jd Paulista	58.988.313-6	08/12/2004	04/04/22	
Anderson Ramassoti Ferreira	Av. 1A n. 2240 Nova Guaíra	57.289.135-0	05/09/2001	04/04/22	
Áquelis Argel Dias da Silva	R. 2 n. 1738 Jd Alegria	59.756.546-6	01/12/2000	04/04/22	
Carlos Eduardo O. Ferreira	Av. 15 n. 2020 G.G. Carvalho	58.664.840-9	12/12/2001	04/04/22	
Carlos Eduardo F. da Silva	Av. 19 n. 1505 Abdala Elias	56.237.801-7	15/03/2001	04/04/22	
Carlos Eduardo V.Z. Azevedo	Av. 31 n. 1982 Fábio Talarico	64.634.647-7	03/02/2004	04/04/22	
Deivid Carvalho da Cruz	R. 10B n. 993 Jd Solares	59.449.027-3	06/05/2004	04/04/22	
Dyonatha Alexandro Almeida	R. 28 n. 409 Jd Paulista	59.174.446-6	01/01/2002	04/04/22	
Fábio dos Santos Ribeiro	R. 12B n. 0785 Luiz Afonso	60.103.295-0	22/04/2004	04/04/22	10/01/23
Felipe Rufini de Paula	R. 20B n. 1119 José Pugliesi	59.958.321-6	13/09/2002	04/04/22	16/05/23
Fernando Damiano Souza	R. 48A n. 208 João Vacaro	58.493.225-X	08/03/2003	04/04/22	
Gabriel da Silva Cândido	R. 2 n. 915 Centro	59.625.814-8	03/12/2003	04/04/22	
Iago Bruno Tuici da Costa	R. Fouad Gebrael Jabour, 377 Cohab2	39.129.585-8	03/06/2004	04/04/22	17/03/23
João Vitor Ferreira	R. 44 n. 73 Mutirão 1	62.820.672-0	13/10/2004	04/04/22	
Kauan Henrique B. de Paula	R. 14B n. 701 Banespinha	58.754.967-1	15/10/2003	04/04/22	
Klisman Ferreira Zuccarelli	R. 28 n. 117 Jd Paulista	60.270.511-3	17/03/2002	04/04/22	19/07/22
Luiz Henrique Ribeiro de Souza	Av. 27A n. 1992 Cohab 1	59.075.950-4	24/03/2004	04/04/22	
Marcelo F. Moraes Junior	R. 13B n. 534 Res. Taís 1	57.573.222-2	03/04/2003	04/04/22	
Mateus Henrique S. Donizeti	R. 44A n. 102 Mutirão 1	60.082.909-1	18/08/2004	04/04/22	

**SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA**

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guairá-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

Murielson da Silva	R.15B n.01088 Mutirão 5	60.594.472-6	10/01/2004	04/04/22	01/06/22
Vinicius Miranda Dias	R.18B n.1057 José Pugliesi	59.319.440-8	06/12/2003	04/04/22	
Walissom Henrique S.Ferreira	Av.29 n.2106 Cohab 1	54.627.835-8	03/11/2001	04/04/22	
Alex Junior dos Santos Pereira	Av.1 n.824 Centro	60.687.389-2	23/09/2004	05/04/22	
Anderson Gonçalves dos Santos	R.30 n.740 Jd Paulista	59.882.359-1	28/07/2004	05/04/22	
Felipe de Oliveira Pereira	R.022 n.94 Reinaldo Stein	58.854.696-3	11/04/2002	05/04/22	
Gabriel Fagundes Pereira	Av.31 n.1457 Miguel Fabiano	58.732.470-3	25/10/2003	05/04/22	17/03/23
Guilherme Ramos Alves	Av.37 n.284 Jd Eliza	56.133.298-8	05/03/2004	05/04/22	
Guilherme Rodrigues Bento	Av.1 n.908 Centro	58.640.498-3	14/05/2003	05/04/22	
Hamilton Henrique S. Delefrate	Av.27 n.1952 Fabio Talarico	60.899.907-6	18/06/2003	05/04/22	03/01/23
João Vitor de Lima	Av.47 n.191 Portal do Lago	54.944.427-2	19/04/2003	05/04/22	
João Vitor Lopes F. Rodrigues	R.9 n.565 Aniceto	59.389.778-X	20/05/2004	05/04/22	15/08/22
José Ricardo Ferreira Junior	Av.17 n.1322 Abdala Elias	59.498.476-X	01/07/2004	05/04/22	
Lincoln Junior Benedito Campos	R.21B n.1155 Jd Califórnia	60.592.416-8	12/07/2004	05/04/22	
Matheus Silva Alves Saud	R.13B n.0827 Luiz Afonso	57.924.485-7	25/07/2002	05/04/22	18/01/23
Pedro Henrique S. Figueira	R.15B n.01049 Joaquim P.Lelis	60.294.336-X	22/10/2004	05/04/22	
Rychard Luis Marques da Silva	Av.19 n.1849 Gabriel G.Carvalho	59.076.580-2	23/07/2003	05/04/22	
Willian dos Santos Souza	Av.27 n.1687 Miguel Fabiano	59.627.004-5	11/12/2003	05/04/22	
Yuri Macedo Alves	R.12B n.91 Gabriel G.Carvalho	58.571.471-X	09/10/2002	05/04/22	04/01/23
Alanis Oliveira da Costa	Rua 11 B n.109 Tonico Garcia	59.901.101-4	29/10/2004	01/09/22	
Alex Henrique Alves Ferreira	Rua 30 n. 445 Jardim Paulista	59.627.332-0	20/03/2004	01/09/22	
Amanda Vitória Rocha Gabriel	Av.João José Silva n.824 Jd.Elisa	59.289.255-4	15/07/2003	01/09/22	
Andressa Carolina Brito dos Santos	Avenida 1 n.747 Centro	56.937.140-5	06/06/2002	01/09/22	
Benedito Ataliba Neto	Rua 2 n.1859 Jardim Alegria	58.642.250-X	06/06/2002	01/09/22	
Carolline Lisbôa Federice	Rua 2 n. 36 Centro	50.795.600-X	15/06/2004	01/09/22	17/03/23
Christiano Hiroyuki Yamaoka	Rua 08 n.1541 Jardim Eldorado	52.698.698-0	09/03/2001	01/09/22	
Emanuella dos Santos Furquini	Rua 7 n. 113 Aniceto	57.168.222-4	27/06/2002	01/09/22	
Gabriel dos Santos Silva	Rua 20B n.1225 José Pugliesi	57.813.269-2	11/01/2005	01/09/22	17/03/23
Kauê Aparecido da Rocha Silva	Rua Fouad G.Jabour n.317 Cohab 2	60.305.191-1	26/01/2005	01/09/22	
Kayky Augusto Nunes Coelho	Rua 21B n.1052 José Pugliesi	60.291.983-6	05/11/2004	01/09/22	
Luis Fabiano Gonçalves da Silva	Av.35 A n.574 Jardim Elisa	59.882.233-1	17/11/2004	01/09/22	
Matheus Bruno Rodrigues Lelis	Av. 31ª n.2099 Cohab 1	56.202.955-2	24/08/2002	01/09/22	
Rubens Fuchiwaki Silva	Rua 10 B n. 0771 Luiz Afonso	56.879.976-8	09/04/2002	01/09/22	04/05/23
Vinicius de Sousa Teixeira	Rua 14 n. 1195 Maracá	50.227.777-4	01/01/2002	01/09/22	
Willian Saud Matos Miranda	Rua 12 n.308 Nobre Ville	59.242.175-2	07/08/2003	01/09/22	27/10/23
INICIATIVAS PARA AUTO-SUSTENTAÇÃO DO PROJETO/SERVIÇO					

**SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA**

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guaira-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

Os custos do Projeto são divididos entre os parceiros: PREFEITURA, USINA COLORADO, USINA AÇUCAREIRA GUAIRA, USINA TEREOS, SOGUBE E SENAI , onde cada um assume suas responsabilidades, proporcionando um equilíbrio financeiro entre as partes. O índice de jovens concluintes do Projeto nos anos anteriores empregados é de 85% no primeiro ano de conclusão do curso, após esse período não é viável continuar o acompanhamento com dados exatos, mas através de relatos o índice aproximado é de 88% de empregabilidade.

INTEGRAÇÃO COM OUTRAS PARCERIAS

SCFV SOGUBE

COMUNICAÇÃO/DIVULGAÇÃO DO OBJETO

A divulgação do PROJETO ocorre através de jornal, site, whatsapp e redes sociais.

TRANSPARÊNCIA

A SOGUBE mantém divulgadas suas ações e atividades nas redes sociais e site; relatórios e prestação de contas no site.

JUSTIFICATIVAS

Cinco alunos desistiram do curso porque arrumaram outro trabalho que avaliaram ser melhor para eles em termos profissionais e financeiro, foi realizado acompanhamento e oferecidas várias oportunidades no período em que os alunos estavam em dúvida, mas no final todos optaram pela desistência. Dois alunos mudaram de país (Portugal), inviabilizando a permanência no curso. Três alunos foram retidos pelos Senai por insuficiência de notas e excesso de faltas. Um aluno foi retido pela Usina por problemas de saúde.

FOTOS DO ANO DE 2023:



SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guairá-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br





SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970

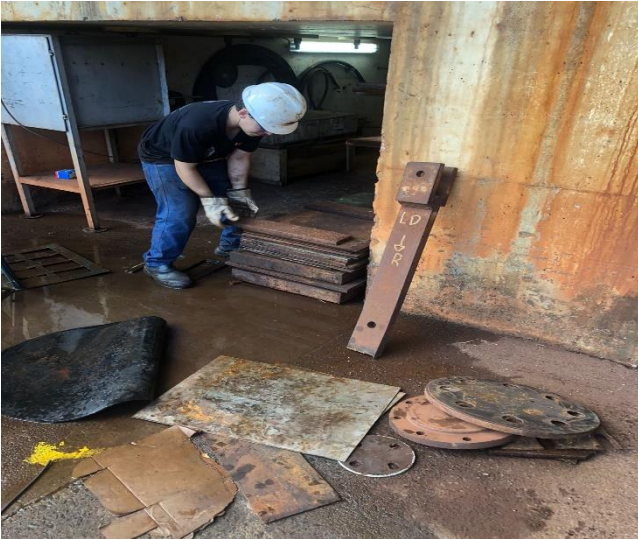
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975

Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993

CNPJ: 48.344.071/0001-38

Avenida 19, 1000 – Centro | Guaira-SP | CEP: 14.790-000

Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br





SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970

Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975

Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993

CNPJ: 48.344.071/0001-38

Avenida 19, 1000 – Centro | Guaira-SP | CEP: 14.790-000

Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br





SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970

Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975

Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993

CNPJ: 48.344.071/0001-38

Avenida 19, 1000 – Centro | Guairá-SP | CEP: 14.790-000

Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br





SOCIEDADE GUAIRENSE DE BENEFICÊNCIA

Reconhecida de Utilidade Pública Municipal pelo Decreto nº 852 de 17/12/1970
Reconhecida de Utilidade Pública Estadual pelo Decreto n.º 5565 de 29/01/1975
Reconhecimento de Utilidade Pública Federal pelo Decreto de 16/09/1993 D.O.U. de 17/09/1993
CNPJ: 48.344.071/0001-38
Avenida 19, 1000 – Centro | Guaíra-SP | CEP: 14.790-000
Tel. (17) 3330-4500 | e-mail: oficial@sogube.org.br

É o relatório de cumprimento do objeto.

Guaíra/SP, 29 de Fevereiro de 2024.

Márcia Matsumoto Gonçalves
Gerente Executiva

Eloisa Cristina Monteiro Cruz Souza
Coordenadora Guarda Mirim