

# ARQUIMEDES ENGENHARIA & CONSULTORIA

## GESTÃO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

### **GESTÃO DE QUALIDADE DA SEGURANÇA DE QUEM MAIS IMPORTA**

- Gestão de SESMT
- PGR
- PCMSO
- PPP
- envios ao eSocial

**LEIA AGORA!**

### **NOSSA HISTÓRIA**

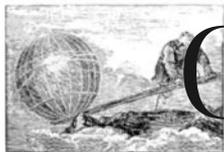
Desde o início, nosso principal objetivo tem sido ajudar empreendedores a otimizar tanto a burocracia quanto a mão de obra.

**ACREDITAMOS EM VALORES COMO COMPROMETIMENTO, SERVIÇOS DE QUALIDADE, PROFISSIONALISMO, SEGURANÇA, INTEGRIDADE E CONFIANÇA, E BUSCAMOS PARCEIROS QUE COMPARTILHEM DESSES MESMOS PRINCÍPIOS.**



# Sumário

---



01

SOBRE A EMPRESA

---



02

PILARES DA EMPRESA

---



03

SOBRE A TERCEIRIZAÇÃO

---



04

EXPERIÊNCIA

---



05

PORTIFÓLIO

---



06

NOSSA EQUIPE

---



07

NOSSO TRABALHO

---



08

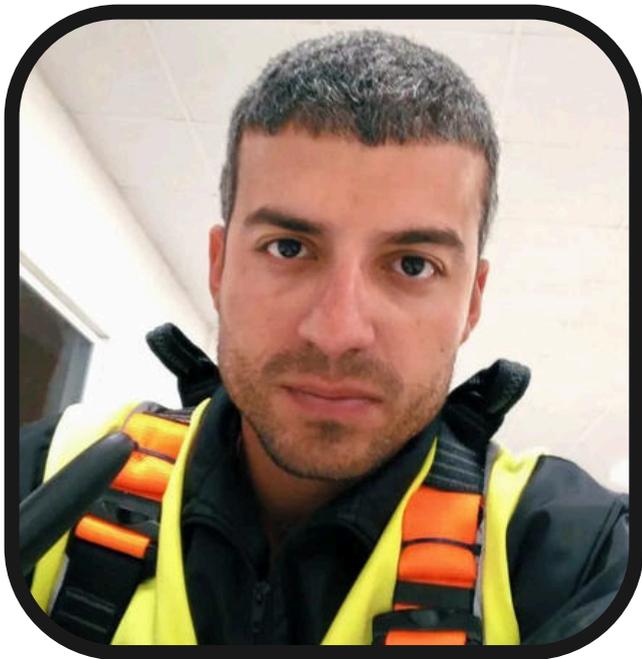
CARTAS DE RECOMENDAÇÃO

---

SOBRE A

# ARQUIMEDES

ENGENHARIA & CONSULTORIA



A Arquimedes Engenharia foi fundada em 2017 na cidade de Curitiba pelo Engenheiro Arquimedes Augusto Yamazaki Moreira. Nascido em Rondônia, Arquimedes veio ao Paraná para estudar e se formou em Engenharia Ambiental em 2013 e Engenharia de Segurança do Trabalho em 2014.

Em 2017, surgiu a oportunidade de criar a empresa para realizar documentos. No ano seguinte, Arquimedes mudou-se para Ponta Grossa e começou a trabalhar nas obras de expansão do Grupo Madero, supervisionando todos os empreiteiros das obras.

Com o tempo, ele percebeu a necessidade de contratar trabalhadores adicionais e começou a disponibilizar técnicos em segurança do trabalho para obras industriais.

Foco em Gestão de SESMT para Empresas: **Nossa Missão**

Desde o início, nosso principal objetivo tem sido ajudar empreendedores a otimizar tanto a burocracia quanto a mão de obra.

Com isso em mente, nos especializamos em gestão de SESMT para empresas, desde o acompanhamento de atividades até o envio de documentação, treinamentos e outros documentos obrigatórios.

Hoje, contamos com uma equipe altamente capacitada e motivada a se tornar referência em Segurança do Trabalho na região dos Campos Gerais.

Nossa missão é trabalhar incansavelmente para agilizar atividades e projetos com segurança, e consolidar nossa posição como referência, reconhecidos pela qualidade do atendimento e auxílio aos nossos clientes.

Acreditamos em valores como comprometimento, serviços de qualidade, profissionalismo, segurança, integridade e confiança, e buscamos parceiros que compartilhem desses mesmos princípios.

# Pilares da segurança do trabalho para a Arquimedes Engenharia

O artigo 162 da CLT estabelece a obrigatoriedade das empresas em manter serviços especializados em segurança e medicina do trabalho, seguindo as normas do Ministério do Trabalho. As normas devem definir a classificação das empresas de acordo com o número mínimo de empregados e a natureza do risco de suas atividades, além de exigir profissionais especializados e estabelecer suas atribuições e regime de trabalho.

## **SEGURANÇA NO TRABALHO: UM PASSO A PASSO PARA PREVENIR ACIDENTES**

Garantir a segurança do trabalho é fundamental para evitar acidentes e doenças relacionadas com a atividade laboral. Através da implementação de medidas preventivas, é possível atingir esse objetivo. Portanto, a segurança do trabalho é uma parte importante da responsabilidade social das empresas, em que os valores devem ser colocados em prática de maneira objetiva e eficiente.

## **POR QUE ESCOLHER A ARQUIMEDES ENGENHARIA?**

A Arquimedes Engenharia é uma ótima opção para sua empresa, pois conta com uma equipe experiente e qualificada, além de tecnologias avançadas para garantir a precisão e eficiência em todas as etapas da segurança.

A Arquimedes Engenharia se destaca pelo compromisso com a satisfação do cliente, trabalhando em parceria para atender às necessidades e expectativas dos clientes.

A nossa equipe de atendimento é prestativa e amigável, pronta para ajudar em qualquer dúvida ou preocupação.



# Pilares da segurança do trabalho para a Arquimedes Engenharia

## PREVENÇÃO DE ACIDENTES DE TRABALHO

A Segurança do Trabalho tem como objetivo prevenir acidentes e doenças relacionadas ao trabalho por meio da implementação de medidas preventivas. É um aspecto importante da responsabilidade social das empresas, em que os valores devem ser aplicados de forma objetiva e eficaz.

## ORGANIZAÇÃO DO AMBIENTE DE TRABALHO

Um ambiente de trabalho seguro e organizado é crucial para garantir a produtividade e satisfação dos colaboradores, além de aumentar a eficiência da empresa.

Estudos comprovam que os funcionários rendem mais em ambientes seguros e organizados. O comprometimento mútuo entre empregados e empregadores também é estabelecido em um ambiente de trabalho organizado.



## Porque a Arquimedes Engenharia?

Enfatizamos a importância de verificar com antecedência os locais, equipamentos e acessos para garantir segurança e qualidade na execução de serviços em um canteiro de obras.

É necessário antecipar questões de segurança, envolvendo todas as áreas e setores, com o acompanhamento de profissionais de segurança do trabalho.

O resultado desse trabalho é a comprovação de meta de zero acidentes, por meio da entrega de documentos.



# Vantagens da terceirização

O que a Norma diz sobre a terceirização deste setor e as vantagens de contratar



## Norma Regulamentadora Nº 04 - SESMT

A Norma Regulamentadora nº 04 - SESMT foi atualizada pela Portaria MTP Nº 2.318 em 3 de agosto de 2022 e publicada no Diário Oficial da União. A nova redação **não** exige que os membros do SESMT sejam funcionários da empresa, diferentemente da versão anterior.

## Vantagens de terceirizar

- Melhor foco no core business da empresa
- Eliminação do vínculo trabalhista
- Redução de custos operacionais
- Menos burocracia
- Garantia de uma equipe capacitada
- Reserva técnica.

## O que se ganha com investimento em Segurança do Trabalho

- Reduza custos com acidentes de trabalho
- Indenizações ambientais,
- Contratação de mão de obra temporária,
- Reabilitação e afastamentos de trabalhadores,
- Indenizações
- Ações trabalhistas,
- Prejuízos materiais.
- Impostos e todos encargos da contratação CLT

## Nosso diferencial

- 0% Imposto INSS
- R\$ 0,00 Vale-transporte
- R\$ 0,00 Vale-refeição
- R\$ 0,00 Férias
- R\$ 0,00 13º salário
- R\$ 0,00 Aviso prévio
- R\$ 0,00 FGTS
- R\$ 0,00 Seguro-desemprego
- R\$ 0,00 Seguro de vida
- Menos burocracia
- Reserva técnica
- Sem riscos de ações trabalhistas
- Ilimitação de turnos
- Sem tempo mínimo

# Experiência



Atendemos obras como:



# Portifólio

---



# Nossa equipe

---



## TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

Os Técnicos em Segurança do Trabalho são contratados pelo regime CLT e têm como principal função monitorar as atividades realizadas, além de serem responsáveis pela abertura de permissões de trabalho, check-lists e APR. Eles também elaboram um relatório diário de obras que é enviado aos clientes para acompanharem o progresso de cada atividade.

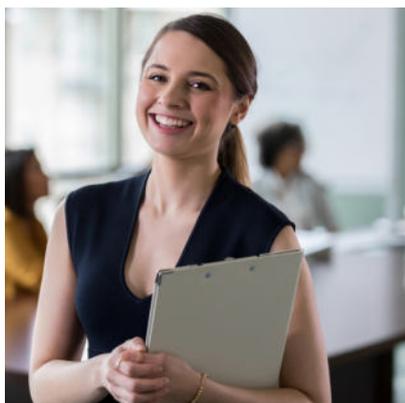
---



## ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

O Engenheiro de Segurança do Trabalho monitora Técnicos em Segurança do Trabalho e elabora programas de prevenção de acidentes e de doenças ocupacionais. Também promove treinamentos para conscientizar os trabalhadores sobre riscos laborais, realiza vistorias nas instalações da empresa e garante o cumprimento das normas regulamentadoras de segurança e saúde do trabalhador.

---



## ADMINISTRATIVO

O Administrativo é responsável pela gestão e controle de documentos da empresa, terceiros e subcontratados, além de outras tarefas como organização de arquivos, elaboração de relatórios. Envio ao eSocial, controle de vencimentos e documentação.

---

# NOSSO trabalho

## Treinamentos

- NR-5 - Designado CIPA;
- NR-6 - Uso e Conservação de EPI's;
- NR-10 - Serviços com Eletricidade;
- NR-11 - Plataforma Elevatória;
- NR-12 - Máquinas e Equipamentos;
- NR-17 - Ergonomia;
- NR-18 - Segurança na Construção;
- NR-33 - Espaço Confinado;
- NR-34 - Trabalho a Quente;
- NR-35 - Trabalho em Altura.

Outros treinamentos a partir de avaliação e necessidade.



# NOSSO trabalho

## Gerenciamento de documentação completo para sua empresa

Oferecemos serviços de gerenciamento de documentação de ponta, incluindo envios ao eSocial, ordens de serviço, PPP, ficha de EPI e controle e acompanhamento de atividades e documentos. Nossa equipe também fica encarregada do controle de EPIs, garantindo que tudo esteja sempre em ordem. Além disso, elaboramos o PGR, o PCMSO, LTCAT e treinamentos de NR.

### ORDEM DE SERVIÇO - SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

#### EMPRESA / EMPREGADOR:

Razão Social: ARQUIMEDES AUGUSTO YAMAZAKI MOREIRA

CNPJ: 28.538.652/0001-01

#### UNIDADE / ESTABELECIMENTO

Razão Social: ARQUIMEDES AUGUSTO YAMAZAKI MOREIRA

CNPJ: 28.538.652/0001-01

Unidade: Arquimedes - obras

Endereço: Rua Major Vicente de Castro, 800, casa 01. Fanny. CEP: 81030-020

Cidade: Curitiba

UF: PR

### PERFIL PROFISSIONGRÁFICO PREVIDENCIÁRIO -

Instrução Normativa PRES/INSS nº 128, de 28 de março de 2022  
atualizado com Instrução Normativa PRES/INSS nº 141, de 06 de dezembro de 2022

DADOS ADMINISTRATIVOS:					
1 - Nº CNPJ do Domicílio Tributário / CEI / CAEPF / CND		2 - Nome Empresarial			
28.538.652/0001-01		ARQUIMEDES AUGUSTO YAMAZAKI MOREIRA			
4 - Nome do Trabalhador:			5 - BR/POH	6 - CPF	
Andressa Giovana da Silva			NA		
7 - Data de Nascimento	8 - Sexo (F/M)	9 - Matrícula do Trabalhador no eSocial	10 - Data de Admissão	11 - Req	
10/02/1999	F		23/10/2023	NA	
12 - CAT REGISTRADA:					
12.1 - Data do registro		12.2 - Número CAT			
NA		NA			
13 - LOTAÇÃO E ATRIBUIÇÃO:					
13.1 - Período	13.2 - CNPJ/CEI/CAEPF/CNO	13.3 - Setor	13.4 - Cargo	13.5 - Função	13.6 - CB
23/10/2023	28.538.652/0001-01	ADMINISTRATIV O	Estagiário	NA	-

#### COLABORADOR / FUNCIONÁRIO:

Empregado(a): Andressa Giovana da Silva

CPF:

Matrícula: Não informada

Setor: ADMINISTRATIVO

Função: Estagiário

#### DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES E RISCOS

Descrição das atividades:	Estagiário segurança do trabalho, atua em elaboração e revisão de relatórios de obra, integrações em obras, atividades relacionadas a segurança como verificação ficha de epi, ordem de serviço, eSocial, controle de atividades.
---------------------------	---

Agente nocivo:	Postura sentada por longos períodos
Medidas de prevenção:	- ? Uso de EPI's; ? Adotar pausas periódicas e realizar alongamentos durante a jornada de trabalho. ? Apoio para os pés / Cadeira com regulagem de altura.

14 - PROFISSIONGRAFIA:							
14.1 - Período		14.2 - Descrição das Atividades:					
23/10/2023		Estagiário segurança do trabalho, atua em elaboração e revisão de relatórios de obra, integrações em obras, atividades relacionadas a segurança como verificação ficha de epi, ordem de serviço, eSocial, controle de atividades.					
REGISTROS AMBIENTAIS							
15 - EXPOSIÇÃO A FATORES DE RISCOS:							
15.1 - Período	15.2 - Tipo	15.3 - Fator de Risco	15.4 - Intensidade/ Concentração	15.5 - Técnica Utilizada	15.6 - EPC Eficaz (S/N)	15.7 - EPI Eficaz (S/N)	15.8 - CA EPI
23/10/2023 a 14/11/2023	NA	Ausência de agente nocivo ou de atividades previstas no Anexo IV do Decreto 3.048/1999	NA	NA	NA	NA	NA
15.9 - Atendimento aos requisitos das NR-06 e NR-01 do MTP pelos EPIs informados (*)							
Medida de Proteção	Condição de Funcionamento	Prazo de Validade do EPI	Periodicidade da Troca do EPI	Higienização do EPI			
NA	NA	NA	NA	NA			NA

# Nosso trabalho

Estamos sempre em busca de maneiras de aprimorar e fornecer um trabalho completo e confiável. É por isso que adotamos o RDO, para manter nossos clientes sempre atualizados sobre as atividades em andamento, de forma clara, intuitiva e imparcial. O RDO permite que o cliente saiba o que está acontecendo em suas obras, garantindo transparência e qualidade na entrega do trabalho.

Relatório 06/12/2023 n° 36

Aprovado

 <b>Relatório Diário de Obra (RDO)</b>					
Relatório n°	36	Data do relatório	06/12/2023	Dia da semana	Quarta-Feira
Obra	ATLANTE- CASTROLANDA				

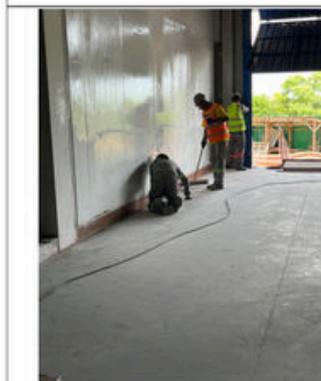
Relatório 06/12/2023 n° 36



Realizado Ss interno e externo



Realizado Ss interno e externo



Realizado Ss interno e externo



Carregamento da alisadora

Horas trabalhadas	Condição climática	Tempo	Condição
7:20 - 17:30	Manhã	★ Claro	Praticável
3:47 - 12:50		★ Claro	Praticável

Meio oficial	Pedreiro	Técnico em segurança do trabalho	pintor	Mão de Obra Direta
2	2	1	2	(8)

Carrinho de mão	Cerquite	Chave de fenda	Cinto de segurança	Escada	Extensão
1	1	1	1	1	1

Foradeira	Materiais de isolamento de área	Nível a laser	Parafusadeira	Plataforma para Trabalho Aéreo (PTA)
1	1	1	1	1

Atividade	Quantidade	Tempo	Condição
Realizado DDS sobre a importância do uso do epi, hidratação, proteção uso alisadora, coleta das assinaturas e preenchimento do check list.	0	07:35 até 07:50 (15min)	Concluída
lateral da câmara fria e lixar	0	08:43 até 08:50 (7m e 43min)	Em Andamento
ros e fixar os drywall na câmara fria.	0	08:52 até 07:35 (8m e 05min)	Em Andamento
e uma mão de tinta na porta de acesso à loja acabamento.	0	08:30 até 11:00 (8m e 30min)	Em Andamento
externo			Concluída
dora,		11:40 até 11:50 (10min)	Concluída

da Castrolanda acessou área isolada e estando a lona sendo do lado da loja para o barracão o mesmo passou ao lado da pta nto para instalação das ferragens dos drywall, adentrou o local sem o uso do EPI, o mesmo foi abordado pela TST Marcela e isar entrar na obra sendo acesso pelo lago de fora e fazendo uso dos EPI'S.

06/12/2023 18:38

Videos (6)

Video 1 [visualizar].mp4	00:09
Video 2 [visualizar].mp4	00:09
Video 3 [visualizar].mp4	00:06
Video 4 [visualizar].mp4	00:09
Video 5 [visualizar].mp4	00:09

# Carta de recomendação

**GRUPO  
MADERO**

## CARTA DE RECOMENDAÇÃO

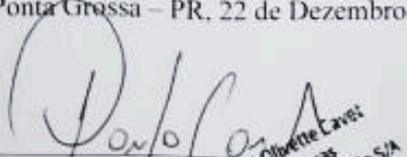
Fazemos uso da presente carta para declarar que a empresa ARQUIMEDES ENGENHARIA E CONSULTORIA, inscrita sob o CNPJ: 28.538.652/0001-01, foi nosso prestador de serviços na área de Segurança do Trabalho, tendo início das atividades em 07 de Janeiro de 2019 e término em 22 de Dezembro de 2022 por conta da paralização das obras, tendo neste período se tornado um parceiro, executando suas atividades com zelo, competência e excelência.

Através do Eng<sup>o</sup> de Segurança do Trabalho Arquimedes Augusto Yamazaki Moreira e sua equipe, responsáveis pela gestão de toda documentação e fiscalização dos terceiros durante as obras de ampliação da Cozinha Central do MADERO, envolvendo a construção das Fábricas 4 – Hamburger / Panificação, Fábrica 5 – CD Robotizado, Fábrica 6 – Estoque de Secos, Estação de Tratamento de Efluentes – ETE, Estação de Tratamento de Água – ETA, Posto de Abastecimento de Combustíveis, Lavador de Caminhões, Casa de Bombas, Sala de Caldeiras, Caixa d'água, Subestação 138kV, Balança Rodoviária, Fábrica 2 – Ampliação, Fábrica 3 – Ampliação, Muros de arrimo e serviços de manutenção em toda a planta.

Informamos ainda que nada consta em nossos arquivos que possa desabonar sua conduta. De fato trata-se de uma empresa idônea, com profissionais que sempre desempenharam suas funções com eficiência e responsabilidade, garantindo a execução dos trabalhos sem acidentes, sendo plenamente qualificados para o exercício das atividades já mencionadas.

Dessa forma, só temos boas recomendações quanto ao referido profissional e sua empresa.

Ponta Grossa – PR, 22 de Dezembro de 2022.

  
Paulo Andrei Olivetti  
Gerente de Obras  
Grupo MADERO  
paulo.cavet@grupomadero.com.br  
Tel.: (41) 98792-6538  
CNPJ: 13.783.221/0004-78

  
João Batista Kreutzer dos Santos  
Coordenador de SSMA  
Grupo MADERO  
joao.k@grupomadero.com.br  
Tel.: (42) 99801-1555  
CNPJ: 13.783.221/0004-78

MADERO INDUSTRIA E COMERCIO S/A  
CNPJ: 13.783.221/0004-78  
Av D, 433 – Cara Cara – Ponta Grossa – PR - CEP: 84043-740

# Carta de recomendação



## CARTA DE RECOMENDAÇÃO

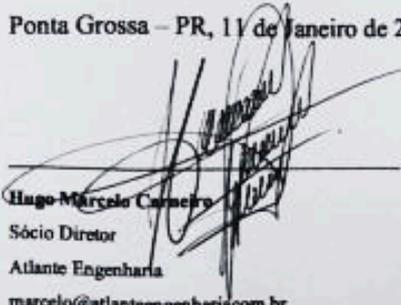
Através da presente carta declaramos que a empresa ARQUIMEDES ENGENHARIA E CONSULTORIA, inscrita sob o CNPJ: 28.538.652/0001-01, foi nosso prestador de serviços na área de Segurança do Trabalho, tendo iniciado as atividades em Junho de 2021 e encerrado em Maio de 2022. Neste período se tornou um parceiro, executando suas atividades com zelo, competência e excelência.

Através do Eng<sup>o</sup> de Segurança do Trabalho Arquimedes Augusto Yamazaki Moreira e sua equipe, responsáveis pelo acompanhamento das atividades durante as obras de ampliação/manutenção na Heineken Brasil, localizada em Ponta Grossa – PR.

Informamos ainda que nada consta em nossos arquivos que possa desabonar sua conduta. De fato trata-se de uma empresa idônea, com profissionais que sempre desempenharam suas funções com eficiência e responsabilidade, garantindo a execução dos trabalhos sem acidentes, sendo plenamente qualificados para o exercício das atividades já mencionadas.

Dessa forma, só temos boas recomendações quanto ao referido profissional e sua empresa.

Ponta Grossa – PR, 11 de Janeiro de 2022.

  
Hugo Marcelo Carneiro  
Sócio Diretor  
Atlante Engenharia  
marcelo@atlanteengenharia.com.br  
Tel.: (42) 99129-9235  
CNPJ: 07.547.954/0001-01

  
Charles Andrey da Silva  
Engenheiro de Segurança do Trabalho  
Atlante Engenharia  
seguranca@atlanteengenharia.com.br  
Tel.: (42) 99127-6633  
CNPJ: 07.547.954/0001-01

# Carta de recomendação



## CARTA DE RECOMENDAÇÃO

Fazemos uso da presente carta para declarar que a empresa ARQUIMEDES ENGENHARIA E CONSULTORIA, inscrita sob o CNPJ: 28.538.652/0001-01, é nosso prestador de serviços na área de Segurança do Trabalho, tendo início das atividades em Maio de 2020, onde neste período se tornou um parceiro, executando suas atividades com zelo, competência e excelência.

Através do Engº de Segurança do Trabalho Arquimedes Augusto Yamazaki Moreira e sua equipe, responsáveis pela elaboração de documentos inerentes a segurança do trabalho (PPRA, PCMSO, Ordens de Serviço), realização de treinamentos (NR-18, NR-33, NR-35, Operador de Empilhadeira, Operador de Plataforma Elevatória Móvel de Trabalho - PEMT).

Informamos ainda que nada consta em nossos arquivos que possa desabonar sua conduta. De fato trata-se de uma empresa idônea, com profissionais que sempre desempenharam suas funções com eficiência e responsabilidade, garantindo a execução dos trabalhos sem acidentes, sendo plenamente qualificados para o exercício das atividades já mencionadas.

Dessa forma, só temos boas recomendações quanto ao referido profissional e sua empresa.

Ponta Grossa – PR, 02 de Janeiro de 2022.

**Amauri Luciano Tangerino**

Sócio-Administrador

ALT Eletro Soluções

alt@alt.ind.br

Tel.: (41) 99938-4695

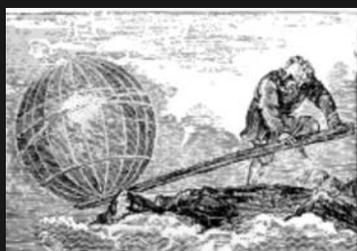
CNPJ: 10.699.980/0001-16

A. L. TANGERINO & CIA LTDA

CNPJ: 10.699.980/0001-16

R. Mogno, 96 – Cara Cara – Ponta Grossa – PR - CEP: 84033-470

www.alt.ind.br



## ARQUIMEDES ENGENHARIA & CONSULTORIA

# Entre em contato!

---

(41) 99204-2145  
www.arquimedes.eng.br  
contato@arquimedes.eng.br  
Cará Cará  
Ponta Grossa/PR