



# PROJETO CLIENTE PRIMETALS

DETALHAMENTO DO PROJETO, PROCESSOS E EXECUÇÃO.



## Escopo

Montagem e Manutenção Mecânica



## Escopos Técnicos

- 1) Serviços de manutenção para eliminar trincas no corpo do Trunnion Ring do Conversor 2 da Ternium Brasil
- 2) Serviços de substituição de todos os rolamentos dos VAI-CON LINKS VERTICAIS e HORIZONTAIS do Conversor 2 da Ternium Brasil
- 3) Serviços de manutenção no giro do rolamento do Conversor 2 da Ternium Brasil



## Local

TERNIUM - Santa Cruz - RJ



## Período

Julho/2022



## Mão de obra envolvida

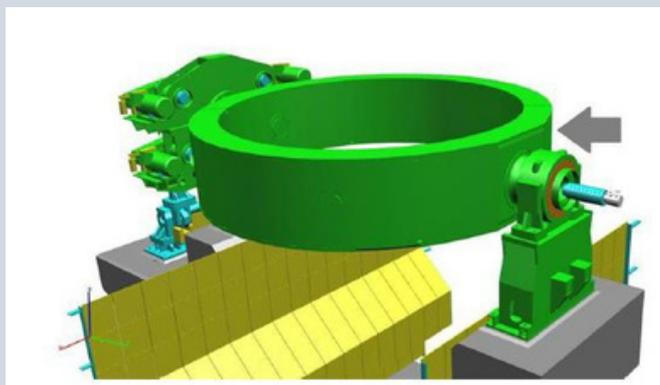
**Direta:** 145 colaboradores

**Indireta:** 37 colaboradores



# PRIMETALS CONVERSOR 2 - TERNIUM BRASIL

## TRUNNION RING



O PROJETO DO CONVERSOR ESTÁ DETALHADO NO VÍDEO DE APRESENTAÇÃO DA VINCI ENGENHARIA, QUE PODE SER ASSISTIDO PELO LINK ABAIXO.



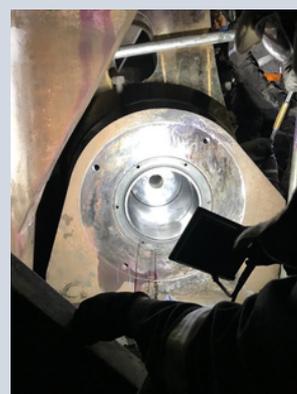


# PRIMETALS CONVERSOR 2 - TERNIUM BRASIL

## LINKS



## RÓTULAS



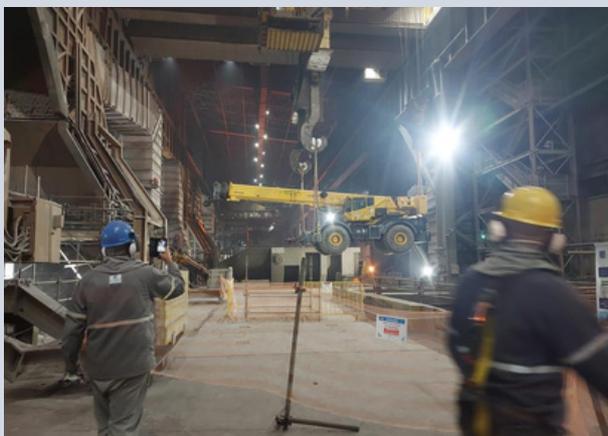
## GIRO DO ROLAMENTO





# PRIMETALS CONVERSOR 2 - TERNIUM BRASIL

## EQUIPE



# VANTAGENS DE CONTRATAÇÃO DA VINCI ENGENHARIA



**CAPACIDADE TÉCNICA  
DA MÃO DE OBRA**



**QUADRO FIXO DE  
EFETIVO E TIME TÉCNICO  
DE RESERVA**



**SEGURANÇA FINANCEIRA  
PARA CONCLUSÃO DOS  
PROJETOS**



## PESQUISA DE SATISFAÇÃO DOS NOSSOS CLIENTES - AGO/2023



71%

**Ficaram  
extremamente  
satisfeitos com a  
contratação da  
empresa**



75%

**Avaliaram como  
excelente ou muito  
boa a atuação em  
campo do Time  
Técnico da Vinci  
Engenharia**



100%

**Informaram que é  
extremamente ou  
muito provável que  
haja uma nova  
contratação dos  
serviços da Vinci  
Engenharia**

# ATESTADOS DE CAPACIDADE TÉCNICA

## 1) CLIENTE PRIMETALS - NOV/2022 CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DOS ROLAMENTOS DOS VAI-CONS LINKS DOS CONVERTEDORES K2.



Primetals Technologies Brazil Ltda.  
Avenida João XXIII s/n - 23560-352, Santa Cruz, Rio de Janeiro, Brazil.

### DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **VINCI ENGENHARIA ELETROMECÂNICA LTDA**, estabelecida na Rua dos Pinheiro, 498, CJ 42 – Pinheiros, São Paulo, SP, inscrita no CNPJ nº 45.698.342/0001-65, demonstrou como prestador de serviço competência organizacional, capacidade técnica e idoneidade no serviço de **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DOS ROLAMENTOS DOS VAI-CON LINKS DOS CONVERTEDORES K2**, realizado na Ternium Brasil.

Até o presente momento, não consta nada que desabone a sua conduta técnica e comercial.

Rio de Janeiro, 09 Novembro 2022

Atenciosamente,

Motter Paulo  
Emilio

Assinado digitalmente por Motter Paulo Emilio  
DN: cn=Motter Paulo Emilio, o=BR,  
ou=Primetals,  
email=paulo.motter@primetals.com  
Date: 2022.11.09 09:18:32 -03'00'

Paulo Motter

Diretor de Projetos  
031 999537135

**Primetals Technologies Brazil Ltda.**  
A joint venture da Siemens, Mitsubishi Heavy Industries e Parceiros  
Gestão: Kamitsch-Einberger, Eberhard

Rua: João XXIII  
s/n - Santa Cruz  
23560-352  
Brasil

Tel.: +5521 3198-4700  
primetals.com

Forma Jurídica: Sociedade Limitada, Oficina de Reparos e Escritório Administrativo: Santa Cruz - Rio de Janeiro / Brazil  
Registro CNPJ 32.172.751/0004-24

(PT14 EBE1) Rev. 0

Página 1 de 1

# ATESTADOS DE CAPACIDADE TÉCNICA

1) CLIENTE FAGUNDES - JAN/2023

FABRICAÇÃO E MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA NA  
PONTE DA BARRAGEM DE REJEITO



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins que a empresa **VINCI ENGENHARIA ELETROMECANICA LTDA** pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº 45.698.342/0001-65, com sede no Município de Conselheiro Lafaiete, Estado de Minas Gerais, R. Coronel Jose Joaquim Queiros Junior, n.º: 115, andar 2, Bairro Campo Alegre, CEP 36.400-098 demonstrou como prestador de serviço competência organizacional, capacidade técnica e idoneidade no serviço de **Fabricação e Montagem da Estrutura Metálica na Ponte da Barragem de Rejeito**, realizado na Barragem dos Alemães no município de Ouro Preto/MG.

Até o presente momento, não consta nada que desabone a sua conduta técnica e comercial.

Portão/RS, 06 de janeiro de 2023.

  
**FAGUNDES CONSTRUÇÃO E MINERAÇÃO S.A.**  
Mafran Luiz Botelho  
Gerente de Operações

**CONTRATANTE:** FAGUNDES CONSTRUÇÃO E MINERAÇÃO S.A.  
Representante: Mafran Luiz Botelho  
Cargo: Gerente de Operações

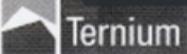
Fagundes Construção e Mineração S.A.  
Av. Brasil, 891 | Portão - RS - Brasil | CEP 93180-000

[www.fagundes.com](http://www.fagundes.com)

# ATESTADOS DE CAPACIDADE TÉCNICA

## 3) CLIENTE TERNIUM - JUN/2023

### MANUTENÇÃO DE CORREIA (BC511) NO PATIO DE MATERIAS PRIMAS DA TERNIUM BRAS



Ternium Brasil Ltda  
Av. João XXIII, s/n - Santa Cruz, Rio de Janeiro - RJ, 23560-352

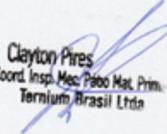
**DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO**

Atestamos para os devidos fins que a empresa **VINCI ENGENHARIA ELETROMECÂNICA LTDA**, com sede no Município de Conselheiro Lafaiete, estado de Minas Gerais- Rua Coronel Jose Joaquim Queiros Junior, nº 115, andar 2, bairro Campo Alegre- CEP 36.400-098 inscrita no CNPJ nº 45.698.342/0001-65, demonstrou como prestador de serviço competência organizacional, capacidade técnica e idoneidade no serviço de **MANUTENÇÃO DE CORREIA (BC511) NO PATIO DE MATERIAS PRIMAS**, realizado na Ternium Brasil.

Até o presente momento, não consta nada que desabone a sua conduta técnica e comercial.

Rio de Janeiro, 12 de Junho 2023.

Atenciosamente,

  
Clayton Pires  
Coord. Insp. Mec. Páteo Mat. Primas  
Ternium Brasil Ltda

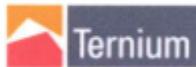
Ternium Brasil Ltda  
Av. João XXIII, s/n - Santa Cruz, Rio de Janeiro - RJ- CEP- 23560-352  
(21) 2141-2550 br.ternium.com

Página 1 de 1

# ATESTADOS DE CAPACIDADE TÉCNICA

## 4) CLIENTE TERNIUM - JUL/2023

### SUBSTITUIÇÃO DA PENEIRA 588 NA SINTERIZAÇÃO DA TERNIUM BRASIL.



Ternium Brasil Ltda  
Av. João XXIII, s/n - Santa Cruz, Rio de Janeiro - RJ. 23560-352

#### DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **VINCI ENGENHARIA ELETROMECÂNICA LTDA**, com sede no Município de Conselheiro Lafaiete, estado de Minas Gerais- Rua Coronel Jose Joaquim Queiros Junior, nº 115, andar 2, bairro Campo Alegre- CEP 36.400-098 inscrita no CNPJ nº 45.698.342/0001-65, demonstrou como prestador de serviço competência organizacional, capacidade técnica e idoneidade no serviço de **SUBSTITUIÇÃO DA PENEIRA 588 NA SINTERIZAÇÃO**, realizado do dia 17/07 até o dia 24/07 na Ternium Brasil.

Até o presente momento, não consta nada que desabone a sua conduta técnica e comercial.

Rio de Janeiro, 24 de Julho de 2023.

Atenciosamente,

Robson Malaize Pinto  
Coord. Insp. e Exec. Mec. Sinter  
Ternium Brasil Ltda

Ternium Brasil Ltda  
Av. João XXIII, s/n - Santa Cruz, Rio de Janeiro - RJ- CEP- 23560-352  
(21) 2141-2550 br.ternium.com

Página 1 de 1

# ATESTADOS DE CAPACIDADE TÉCNICA

## 5) CLIENTE TERNIUM - AGO/2023

### MANUTENÇÃO MECÂNICA NO LINGOTAMENTO DE PLACAS NA ACIARIA DA TERNIUM BRASIL.



Ternium Brasil Ltda  
Av. João XXIII, s/n - Santa Cruz, Rio de Janeiro - RJ, 23560-352

**DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO**

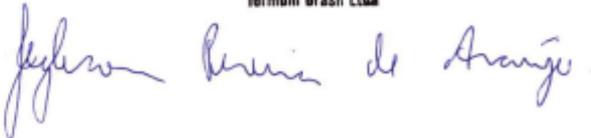
Atestamos para os devidos fins que a empresa **VINCI ENGENHARIA ELETROMECÂNICA LTDA**, com sede no Município de Conselheiro Lafaiete, estado de Minas Gerais- Rua Coronel Jose Joaquim Queiros Junior, nº 115, andar 2, bairro Campo Alegre- CEP 36.400-098 inscrita no CNPJ nº 45.698.342/0001-65, demonstrou como prestador de serviço competência organizacional, capacidade técnica e idoneidade no serviço de **MANUTENÇÃO MECÂNICA NO LINGOTAMENTO DE PLACAS NA ACIARIA**, realizado do dia 07/08 até o dia 21/08 na Parada Geral na Aciaria da Ternium Brasil.

Até o presente momento, não consta nada que desabone a sua conduta técnica e comercial.

Rio de Janeiro, 21 de agosto 2023.

Atenciosamente,

**Jegleson P. de Araujo**  
Maintenance Manager  
Ternium Brasil Ltda



Ternium Brasil Ltda  
Av. João XXIII, s/n - Santa Cruz, Rio de Janeiro - RJ- CEP- 23560-352  
(21) 2141-2550 br.ternium.com

Página 1 de 1



[WWW.VINCIENGENHARIA.ENG.BR](http://WWW.VINCIENGENHARIA.ENG.BR)



À medida que você navega por nossos projetos, você testemunha nossa paixão por excelência, qualidade, segurança e compromisso com resultados para os nossos clientes.

Cada projeto é uma peça que compõe a história de nossa empresa. Estamos comprometidos com a busca contínua da excelência, sempre prontos para enfrentar novos desafios e escrever novos casos de sucesso.

**Siga-nos nas redes sociais e acompanhe o dia-a-dia da nossa equipe na execução dos projetos.**



---

**VINCI ENGENHARIA - SUA PLANTA INDUSTRIAL EFICIENTE, NÓS PODEMOS FAZER ISTO.**