



MUNICÍPIO DE UMUARAMA - PR

AV. RIO BRANCO N° 3717 - ZONA 1

CEP 87501-130 - FONE 44 3621-4141

CNPJ 76.247.378/0001-56



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

CONTRATO N° 371/2023

O MUNICÍPIO DE UMUARAMA, CADASTRADO SOB CNPJ N° 76.247.378/0001-56, COM SEDE ADMINISTRATIVA NA AV. RIO BRANCO N° 3717, UMUARAMA, PR, ATESTA PARA OS DEVIDOS FINS QUE OS SERVIÇOS ABAIXO DISCRIMINADOS FORAM EXECUTADOS DE ACORDO COM OS PROJETOS, NORMAS E PADRÕES EXIGIDOS.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE EXAUSTÃO E CLIMATIZAÇÃO DA COZINHA E AMBIENTES DE PREPARO E ENTREGA DE ALIMENTOS DO RESTAURANTE POPULAR DE UMUARAMA, LOCALIZADO NA AV. JULIO CESAR JARROS N° 2730 - PARQUE DANIELLE, MUNICÍPIO DE UMUARAMA - PR, DE ACORDO COM AS NORMAS, CONDIÇÕES, PROJETOS E ESPECIFICAÇÕES, ESTABELECIDOS NO EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 006/2023 E SEUS ANEXOS.

EMPRESA: SCHUMANN METALÚRGICA LTDA., INSCRITA NO CNPJ 27.623.965/0001-97, COM SEDE A BECO ROBERTO SCHUMANN, N° 237, POMERANOS, TIMBÓ, SC.

RESPONSABILIDADE TÉCNICA: FÁBIO RUDOLFO SCHUMANN, ENG° MECANICO ELETRICISTA, CREA-SC 11441786/D

ART EXECUÇÃO: 1720240978556

PRAZO DE EXECUÇÃO: DE 22/01/2024 A 07/06/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UD	QTD
1	Fornecimento e instalação de Coifa do tipo caixote em aço inoxidável 304, totalmente soldado, com acabamento externo escovado; Com 4 estágios de filtragem, com calha de recolhimento de condensados com dreno rosqueado; Colarinho de exaustão flangeados; Luminárias em inox com grau de proteção IP-65 de Instalação embutida, soquete GU-10 MARCA REFRIN OU SIMILAR devidamente instalada com suporte material de infra estrutura para instalação e mão de obra de instalação, as coifas serão montadas uma de costa com a outra formando um formato em ilha com medidas 6.000 x 3.400 mm - Conforme especificações dos projetos e memorial descritivo.	UN	4,00
2	Fornecimento e instalação de Exaustores modelo GTS 710 4 LC com vazão de 18.000 m3/h pressão estática de 80,0 mmCA, rotação de 1.750 1/m velocidade de descarga 11,9 m/s potencia do motor de 9,20 kw 220 volts trifásico fornecido montado conectado ao duto de exaustão conforme projeto MARCA OTAN OU SIMILAR - Incluso Fornecimento e instalação das grades de limitação de acesso á área dos condensadores externos, com portas de acesso para manutenção - Conforme especificações dos projetos e memorial descritivo.	UN	2,00
3	Fornecimento e instalação de ventiladores sirocco 220 volts trifásico marca Berliner Luft modelo BBS 500 LG 90 / TA 270 FILTRO G4 MS OU SIMILAR, devidamente instalado ao duto com fornecimento dos suportes de sustentação mão de obra e todo material necessário para sua instalação - Incluso fornecimento e instalação das bases metálicas na cobertura para apoio das maquinas do sistema de exaustão - Conforme especificações dos projetos e memorial descritivo.	UN	2,00
4	Fornecimento e instalação de Duto de exaustão conforme projeto em chapa preta soldada # 16, flanges também em chapa preta # 16 com porcas sextavadas, parafusos sextavados fitas cerâmicas de alta temperatura esp 3mm, instalação dos damper corta fogo, fornecimento de bandeja coletora de gordura suporte para os exaustores, fabricação dos dutos transformação conforme projeto fornecimento das chapas e de mão de obra de fabricação e montagem incluso deslocamentos e serviços de alçar e fixar já fornecido com os damper corta fogo conforme projeto - Incluso reparo em forro, paredes e demais estruturas existentes que forem danificadas na instalação - Conforme especificações dos projetos e memorial descritivo.	UN	1,00
5	Construção de duto em chapa galvanizado com medidas e transformações conforme projeto com utilização de 1.300 kg de chapa fabricado em com flange tipo tdc fixação no teto fornecimento de grelhas e portas de inspeção conforme projeto, fornecimento de infra estrutura para fixação incluso transporte deslocamento - Conforme especificações dos projetos e memorial descritivo.	UN	1,00

UMUARAMA, 24 DE JULHO DE 2024

HELIO DA SILVA
JUNIOR:067847
05963
Assinado de forma digital
por HELIO DA SILVA
JUNIOR:06784705963
Dados: 2024.07.26
11:02:29 -03'00'

HÉLIO DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-PR 167794/D
DIRETOR DE OBRAS

JEFFERSON
RODRIGUES ONCKEN
DA
SILVEIRA:02700747917
Assinado de forma digital por
JEFFERSON RODRIGUES ONCKEN
DA SILVEIRA:02700747917
Dados: 2024.07.24 13:50:40
-03'00'

JEFFERSON R. O. DA SILVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-PR 71842/D
CHEFE DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS

**Certidão de Acervo Técnico - CAT**

Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252021125446

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **FABIO RUDOLFO SCHUMANN**

Registro.....: SC S1 144178-6

C.P.F.....: 004.986.089-56

Data Nasc.....: 19/07/1981

Títulos.....: ENGENHEIRO MECANICO

DIPLOMADO EM 26/08/2016 PELO(A)

CENTRO UNIVERSITARIO LEONARDO DA VINCI

INDAIAL - SC

•ART 7675913-5

Empresa.....: SCHUMANN METALURGICA LTDA

Proprietário.: SUPERAR EIRELI

Endereço Obra: RUA JOAQUIM NABUCO 40

Bairro.....: VELHA

89100 - BLUMENAU - SC

Registrada em: 08/02/2021

Baixada em.. 09/02/2021

Período (Previsto) - Início: 01/12/2020 Término.....: 23/12/2020

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo....: SUBST. ART VINCULADA A ART: 7640103-2

Profissional: 144178-6 FABIO RUDOLFO SCHUMANN

PROJETO**EXECUCAO**

SISTEMA DE PREVENTIVO DE INCENDIO - REDE DE HIDRANTES

Dimensão do Trabalho ...: 2.500,00 METRO(S) QUADRADO(S)

MONTAGEM**INSTALACAO**

SISTEMA DE PREVENTIVO DE INCENDIO - REDE DE HIDRANTES

Dimensão do Trabalho ...: 2.500,00 METRO(S) QUADRADO(S)

PROJETO**EXECUCAO**

SISTEMA DE PREVENTIVO DE INCENDIO - SINALIZACAO DE EMERGENCIA

Dimensão do Trabalho ...: 2.500,00 METRO(S) QUADRADO(S)

INSTALACAO

SISTEMA DE PREVENTIVO DE INCENDIO - SINALIZACAO DE EMERGENCIA

Dimensão do Trabalho ...: 2.500,00 METRO(S) QUADRADO(S)

PROJETO**MONTAGEM**

EXTINTOR DE INCENDIO

Dimensão do Trabalho ...: 6,00 UNIDADE(S)

INSTALACAO

EXTINTOR DE INCENDIO

Dimensão do Trabalho ...: 6,00 UNIDADE(S)

PROJETO**MONTAGEM****Certidão de Acervo Técnico nº 252021125446 emitida em 09/02/2021**

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/createl/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100007800 CAT nº 252021125446 de 09/02/2021, página 1 de 3



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**

Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252021125446

Atividade concluída

HIDRANTE

Dimensão do Trabalho ... 11,00 UNIDADE(S)

INSTALACAO**HIDRANTE**

Dimensão do Trabalho ... 11,00 UNIDADE(S)

PROJETO**MONTAGEM****ESCADA METALICA**

Dimensão do Trabalho ... 1,00 UNIDADE(S)

INSTALACAO**ESCADA METALICA**

Dimensão do Trabalho ... 1,00 UNIDADE(S)

PROJETO**INSTALACAO****GUARDA CORPO**

Dimensão do Trabalho ... 1,00 UNIDADE(S)

MAO DE OBRA PRESTADA IMPLANTACAO DE REDE DE HIDRANTE SISTEMA DE
ILUMINACAO DE EMERGENCIA SAIDAS DE EMERGENCIA SISTEMA PREVENTIVO DE EXTINTORES
SISTEMA DE ALARME E DETECCAO DE INCENDIO GUARDA CORPO

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72100007800, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252021125446

09/02/2021, 09:32:39

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100007800
CAT nº 252021125446 de 09/02/2021, página 2 de 3





SUPERAR EIRELI EPP

Rua: Joaquim Nabuco Nº 40 Bairro: Velha

CEP: 89041-070

CNPJ: 13.482.516/0001-61

Ins. Estadual: 256.374.465

BANCO DO BRASIL

AG. 0095-7

E-mail: administrativo@comercialsuperar.com.br

Blumenau-SC

Fone/Fax: (47)3041-2832

Insc. Municipal: 93124

C/CORRENTE: 121.134-X

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **Schumann Metalúrgica Ltda**, com sede na Rua Beco Roberto Schumann, Nº 237, Bairro Pomerano, cidade de Timbó, Estado de Santa Catarina, registro no CREA-SC 163.857-5, inscrita no CNPJ: 27.623.965/0001-97, prestou os serviços, cuja as atividades técnicas e quantitativas encontram-se efetivamente concluídas:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	ART Nº
01	Projeto, execução, montagem e instalação sistema de preventivo de incêndio – Rede de Hidrantes	2.500M²	7640103-2
02	Projeto, execução e instalação sistema de preventivo de incêndio – Sinalização de Emergência	2.500M²	
03	Projeto, montagem e instalação de extintor de incêndio	06	
04	Projeto, montagem e instalação de hidrante	11	
05	Projeto, montagem e instalação de escada metálica	01	
06	Projeto e instalação de guarda corpo	01	

Resumo do contrato: mão de obra prestada para implantação de rede de hidrante, sistema de iluminação de emergência, saídas de emergência, sistema preventivo de extintores, sistema de alarme e detecção de incêndio, guarda corpo.

Atestamos, outrossim, que a mesma sempre atendeu a todos os requisitos, tanto na qualidade quanto na pontualidade de entrega e instalação, nada havendo que possa desaboná-la.

Responsável técnico:

Nome: Fabio Rudolfo Schumann

Título: Engenheiro Mecânico

Registro Crea-SC: 144178-6 -SC

Executora da Obra: Schumann Metalúrgica LTDA

Registro Crea-SC 163857-5-SC

Localização da Obra: Rua Joaquim Nabuco, 40 Bairro velha, cep: 89041-070 – Blumenau/SC

Período de Execução: 01/12/2020 à 23/12/2020

Blumenau, 05 de janeiro de 2021.

Josiane Bagatoli/Proprietária

CPF: 053.623.299/79

RG 4.606.278-5

Luis Carlos da Silva/Engº Mecânico

CPE: 311.195.659-87

Crea/SC: 007861-0

Reconheço como autêntica(s) a(s) firma(s) de:
JOSIANE BAGATOLI

do que dou fé.
Em testemunho da verdade.
Blumenau (SC), 08 de Janeiro de 2021.

BIANCA WESSLER
ESCREVENTE
Emol: 3,52
-Selo: 2,82- Total: 6,34
Selo Digital de Fiscalização: SELO
NORMAL: GAT60414-5XGE

Confira os dados do ato em: selo.tjsc.jus.br

1º Tabelionato de Notas e Protesto de Blumenau

MARCELO ALTHOFF

Tabelião Interno

Rua São Paulo, 21 - Centro

Fone: (47) 3321-1200

89010-175 - Blumenau - Santa Catarina

Horário de atendimento: 2ª a 6ª das 9h às 18h

Reconheço por semelhança a(s) firma(s) de:
LUIS CARLOS DA SILVA

do que dou fé.
Em testemunho da verdade.
Blumenau (SC), 08 de Janeiro de 2021.

BIANCA WESSLER
ESCREVENTE
Emol: 3,52 - Selo: 2,82-
Total: 6,34
Selo Digital de Fiscalização: SELO
NORMAL: GAT60415-2HGJ

Confira os dados do ato em: selo.tjsc.jus.br

**Certidão de Acervo Técnico - CAT**

Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252021125322

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **FABIO RUDOLFO SCHUMANN**

Registro.....: SC S1 144178-6

C.P.F.....: 004.986.089-56

Data Nasc.....: 19/07/1981

Títulos.....: ENGENHEIRO MECANICO

DIPLOMADO EM 26/08/2016 PELO(A)

CENTRO UNIVERSITARIO LEONARDO DA VINCI

INDAIAL

- SC

•ART 7661594-5

Empresa.....: SCHUMANN METALURGICA LTDA

Proprietário.: HOSPITAL E MAT MARIETA KONDER BORNAUSEN

Endereço Obra: AVENIDA CORONEL MARCOS KONDER 20

Bairro.....: CENTRO

88300 - ITAJAI

- SC

Registrada em: 26/01/2021

situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"

Período (Previsto) - Início: 01/09/2020 Término.....: 31/08/2021

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo....: NORMAL

Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

•ART 7672620-6

Empresa.....: SCHUMANN METALURGICA LTDA

Proprietário.: HOSPITAL E MAT MARIETA KONDER BORNAUSEN

Endereço Obra: AVENIDA CORONEL MARCOS KONDER 20

Bairro.....: CENTRO

88300 - ITAJAI

- SC

Registrada em: 04/02/2021

situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"

Período (Previsto) - Início: 01/09/2020 Término.....: 31/08/2021

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo....: SUBST. ART

VINCULADA A ART: 7526620-3

Profissional: 144178-6 FABIO RUDOLFO SCHUMANN

Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100006835 CAT nº 252021125322 de 05/02/2021, página 1 de 3



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**

Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252021125322

Atividade em andamento

Informações complementares:

O Atestado está registrado de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Mecânica.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72100006835, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252021125322

05/02/2021, 08:51:26

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



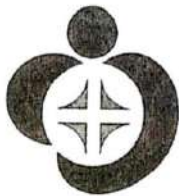
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100006835
CAT nº 252021125322 de 05/02/2021, página 2 de 3





IPMMI - Hospital e Maternidade

**Marieta
Konder Bornhausen**Administrado pelo Instituto das Pequenas Missionárias de Maria Imaculada
CNPJ 60.194.990/0022-00

Inscr. Est. ISENTO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **Schumann Metalúrgica Ltda**, com sede na Rua Beco Roberto Schumann, N° 237, Bairro Pomeranos, cidade de Timbó, Estado de Santa Catarina, registro no CREA-SC 163.857-5, inscrita no CNPJ: 27.623.965/0001-97, prestou os serviços, cuja as atividades técnicas e quantitativas encontram-se efetivamente concluídas:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	ART Nº
01	Projeto, dimensionamento de sistema de climatização e renovação de ar em ambientes	90 toneladas de refrigeração	7661594-5
02	Projeto dimensionamento montagem e cálculo de sistema de exaustão. ventilação mecânica	45000m³/ hora	
03	Projeto, dimensionamento e instalação de estrutura metálica de trilhos de guias deslizantes.	180 metros	
04	PMOC plano de manutenção de sistema de ar condicionados e ventilação mecânica	450 Toneladas de refrigeração	7526620-3

Resumo do contrato: dimensionamento de central de climatização para sala de exames tomografia e salas limpas. Projeto, dimensionamento de trilhos metálicos. Dimensionamento de sistema de exaustão mecânica para cozinhas profissionais.

Atestamos, outrossim, que a mesma sempre atendeu a todos os requisitos, tanto na qualidade quanto na pontualidade de entrega e instalação, nada havendo que possa desaboná-la.

Responsável técnico:

Nome: Fábio Rudolfo Schumann

Título: Engenheiro Mecânico

Registro no Crea-SC: 144178-6 – SC

Executora da obra: Schumann Metalúrgica LTDA

Registro Crea-SC 163857-5 SC

Localização da obra: Avenida Coronel Marcos Konder, 1111

Período de Execução 01/09/2020 a 31/08/2021

Timbó 26 de janeiro de 2021



Renato Luiz Ramos
Eng. Renato Luiz Ramos
Gerente Manutenção
CREA 030332-2
IPMMI - HMMKB

Renato Ramos Eng. Eletricista

CPF 655.826.409-91

Crea/SC 030332-2

E-mail: renato.ramos@hospitalmarieta.org.br



Reconheço como VERDADEIRA a(s) firma(s) de:

RENATO LUIZ RAMOS

Conforme Art. 819 do CC/04 - O reconhecimento de firma implica em declarar a autenticidade da assinatura lançada, não conferindo a legalidade do documento.

Em test. da verdade, 19/06/2021
Itajaí-SC, 26/01/2021THALLIS CRISTINA BALDI DE OLIVEIRA DE SOUZA
ESCREVENTE NOTARIAL

Selo(s) Digital(s) de Fiscalização do tipo: NORMAL. Confira os dados do ato em: Selo.esc.jus.br - E-mail: 3.52 Selo 2.82 Total 6.34 Selo nº. GAG46969-CHPT

Qualquer emenda ou rasura será considerada como indicio de adulteração ou tentativa de fraude.

Avenida Marcos Konder, nº 1111 • Fone: 47 3249-9400 • Fax: 47 3249-9420 • CEP 88301-303 • ITAJAÍ • Santa Catarina
site: www.hospitalmarieta.org.com • e-mail: hmmkb@hospitalmarieta.org.br

ATESTADO

A Companhia Municipal de Trânsito e Urbanização – CMTU-LD, na qualidade de gerenciadora e fiscalizadora dos serviços públicos de Transporte Coletivo de Passageiros neste município de Londrina-PR, atesta para os devidos fins, que a empresa **Schumann Metalúrgica Ltda**, inscrita no CNPJ sob o nº 27.623.965/0001-97, estabelecida à Rua Beco Roberto Schumann – Pomeranos, na cidade de Timbó-SC, vencedora do processo licitatório de número 268/2022- Ata de Registro de Preços nº 046/2022-FUL, Pregão Eletrônico nº 161/2022, referente à fabricação, fornecimento e instalação de 150 Abrigos de parada de ônibus Modelo P2, que até a presente data, a empresa nos entregou de maneira satisfatória 114 Abrigos do referido modelo, de acordo com o material descritivo e projeto arquitetônico anexado a este Atestado.

Por ser expressão de verdade, firmamos o presente.

Londrina, 01 de Junho de 2.023.



ALEX ACOSTA VIEIRA

Responsável do Projeto

Arquiteto CAU A23103-7



WILSON SANTOS DE JESUS

Diretor de Transporte



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**

Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252022139346

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **FABIO RUDOLFO SCHUMANN**

Registro.....: SC S1 144178-6

C.P.F.....: 004.986.089-56

Data Nasc.....: 19/07/1981

Títulos.....: ENGENHEIRO MECANICO

DIPLOMADO EM 26/08/2016 PELO(A)

CENTRO UNIVERSITARIO LEONARDO DA VINCI

INDAIAL - SC

•ART 8228776-5

Empresa.....: SCHUMANN METALURGICA LTDA

Proprietário.: BAGATOLI INDUSTRIA E COMERCIO

Endereço Obra: RUA DOUTOR BLUMENAU 6600

Bairro.....: ENCANO

89130 - INDAIAL - SC

Registrada em: 07/04/2022

Baixada em.. 13/04/2022

Período (Previsto) - Início: 01/04/2022 Término.....: 11/04/2022

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo....: NORMAL

DESMONTAGEM

REMOCAO

ESTRUTURA NAO ESPECIFICADA

Dimensão do Trabalho ... 730,00 METRO(S) QUADRADO(S)

REPARO

ESTRUTURA NAO ESPECIFICADA

Dimensão do Trabalho ... 80,00 METRO(S) QUADRADO(S)

FABRICACAO

MONTAGEM

COBERTURA METALICA

Dimensão do Trabalho ... 730,00 METRO(S) QUADRADO(S)

INSTALACAO

COBERTURA METALICA

Dimensão do Trabalho ... 730,00 METRO(S) QUADRADO(S)

FABRICACAO

MONTAGEM

RUFO

Dimensão do Trabalho ... 75,00 METRO(S)

INSTALACAO

RUFO

Dimensão do Trabalho ... 75,00 METRO(S)

INSTALACAO

EXECUCAO

CALHA

Dimensão do Trabalho ... 75,00 METRO(S)

Certidão de Acervo Técnico nº 252022139346 emitida em 29/04/2022

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso o código QR impresso na CAT
vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php,
informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200033776
CAT nº 252022139346 de 29/04/2022, página 1 de 3



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**

Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252022139346

Atividade concluída

FABRICACAO**MONTAGEM****ESTRUTURA DE METAL**

Dimensão do Trabalho ... 730,00 METRO(S) QUADRADO(S)

INSTALACAO**ESTRUTURA DE METAL**

Dimensão do Trabalho ... 730,00 METRO(S) QUADRADO(S)

MONTAGEM**DESMONTAGEM****ANDAIME**

Dimensão do Trabalho ... 3,00 UNIDADE(S)

Registro realizado eletronicamente, para ativar acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200033776 CAT nº 252022139346 de 29/04/2022, página 2 de 3



CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200033776, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022139346

29/04/2022, 16:50:37

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



Atestado de capacidade técnica

Atestamos, para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa SCHUMANN METALÚRGICA LTDA., com sede no Beco Roberto Schumann nº 237, Bairro Pomeranos, cidade de Timbó/SC, registro no CREA/SC sob o nº 163.857-5, inscrita no CNPJ sob o nº 27.623.965/0001-97, prestou os serviços cujas atividades técnicas e quantitativas encontram-se efetivamente concluídas:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	ART	NF
1	Estrutura não especificadas	730 m ²	ART 8228776-5	435
2	Estrutura não especificadas	80 m ²		
3	Cobertura metálica	730 m ²		
4	Rufo	75 m		
5	Calha	75 m		
6	Estrutura Metálica	730 m ²		
7	Andaime	3 unid		
Valor Obra			RS 75.000,00	

Resumo dos serviços: Mão de obra referente a remoção e instalação de Estruturas não especificadas; Mão de obra referente a cobertura metálica. Fabricação e instalação de estrutura metálica, calhas, pingadeiras, rufos; montagem e desmontagem de andaime. Atestamos ainda que a contratada atendeu a todos os requisitos, tanto na qualidade quanto na pontualidade na entrega dos produtos e na sua instalação.

Responsável Técnico: Fábio Rudolfo Schumann
 Título: Engenheiro Mecânico
 Registro no CREA/SC: 14478-6/SC
 Executora da Obra: Schumann Metalúrgica Ltda.
 Registro CREA/SC: 163857-5
 Localização das Obras: Rua Dr. Blumenau nº 6600, Bairro Encano. Indaial/SC
 CEP: 89086-520
 Período de Execução: 01/04/2022 a 11/04/2022.

Indaial, 13 de abril de 2022.

REC. FIRMAS
 1º Tabelionato de Notas e Protestos de Blumenau

ENGENHEIRO MECANICO
 LUIS CARLOS DA SILVA
 CREA-SC 07861-0
 CPF: 311.195.659-87

1º TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS
 LIO OGÉ GAYA JUNIOR
 TABELÃO INTERINO

Registro realizado eletronicamente, para ativar acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/createlva/credito_acevo.php, informando o número da Certidão de Arquivo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200033776 CAT nº 252022139346 de 29/04/2022, página 3 de 3

BAGATOLI IND. E COM. DE REF. E ELETRONICOS EIRELI
 ALDIVAR BAGATOLI / ADMINISTRADOR
 R.G: 2.122.642
 CPF: 600.997.719-34

Reconheço como autêntica(s) assinatura(s) abaixo indicada(s) e dou fé.
 ALDIVAR BAGATOLI (GLT42854-YAPX) *****
 Representando:
 BAGATOLI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE REFRIGERAÇÃO E ELETRONICOS EIRELI
 Emolumentos: 1 Reconhecimento de firma autêntica R\$ 3,89 | 1 Selo de
 pago R\$ 3,11 | ISS R\$ 0,12 | Total R\$ 7,12 | Recibo Nº: 640761.
 Confira os dados do ato em <http://selo.tjsc.jus.br/>
 Dou fé, Indaial - 28 de abril de 2022

Juciele Mangoni - Escrevente Notarial

Avenida Getúlio Vargas, 171 | Centro | Indaial | SC | 89130-000 | Fone: 47 3333-2808 - 3333-6399 | cartoriomoser@terra.com.br

1º Tabelionato de Notas e Protestos de Blumenau

MARCELO ALTHOFF
 Tabelião Interino
 Rua São Paulo, 21 - Centro
 Fone: (47) 3321-1200
 89010-175 - Blumenau - Santa Catarina
 Horário de atendimento: 2ª a 6ª das 8h às 18h

Reconheço como autêntica(s) a(s) firma(s) de:
 LUIS CARLOS DA SILVA
 do que dou fé.
 Em testemunho da verdade.
 Blumenau (SC), 29 de Abril de 2022.

LUIZA DOS SANTOS SOARES
 RODRIGUES
 ESCRIVENTE
 Emol: 3,89
 Selo: 3,11 - Total: 7,00
 Selo Digital de Fiscalização: SELO
 NORMAL: GLP66308-WM3N

Confira os dados do ato em: selo.tjsc.jus.br

Atestado de capacidade técnica

Atestamos, para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa SCHUMANN METALÚRGICA LTDA., com sede no Beco Roberto Schumann nº 237, Bairro Pomeranos, cidade de Timbó/SC, registro no CREA/SC sob o nº 163.857-5, inscrita no CNPJ sob o nº 27.623.965/0001-97, prestou os serviços cujas atividades técnicas e quantitativas encontram-se efetivamente concluídas:

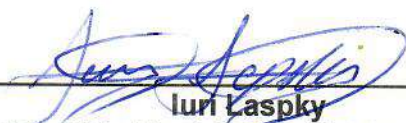
ITEM	DESCRIÇÃO
01	Contêiner metálico, capacidade volumétrica 1,75 metros cúbicos. 750mm de altura frontal, 1m altura no fundo, 1m largura x 2m comprimento. Feita em chapa de aço galvalume 0,43mm Pintado de Branco Epoxi de proteção anticorrosão,
02	Contêiner metálico, capacidade volumétrica 2 metros cúbicos. 1m de altura x 1m de largura x 2m comprimento. Feita em chapa de aço galvalume 0,43mm Pintado de Branco Epoxi de proteção anticorrosão

Resumo dos serviços: Mão de obra referente a fabricação de dois tipos de contêineres metálicos em chapa galvanizada. Pintados de branco.

Atestamos ainda que a contratada atendeu a todos os requisitos, tanto na qualidade quanto na pontualidade na entrega dos produtos.

Responsável Técnico: Fábio Rudolfo Schumann
Título: Engenheiro Mecânico
Registro no CREA/SC: 14478-6/SC
Executora da Obra: Schumann Metalúrgica Ltda.
Registro CREA/SC: 163857-5
Entrega dos materiais: PR 151 Km432, São João do Triunfo - PR
CEP: 84150-000
Período de Execução: 09/04/2022 à 30/06/2022

São João do Triunfo, 05 de agosto de 2022



Iuri Laspy
Secretário Municipal de Meio Ambiente



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICIPIO DE GUARAMIRIM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa SCHUMANN METALÚRGICA LTDA., com sede no Beco Roberto Schumann nº 237, Bairro Pomeranos, cidade de Timbó/SC, registro no CREA/SC sob o nº 163.857-5, inscrita no CNPJ sob o nº 27.623.965/0001-97, prestou os serviços cujas atividades técnicas e quantitativas encontram-se efetivamente concluídas:

ITEM	Quant	DESCRIÇÃO
01	189,83m ²	COBERTURA METÁLICA
02	2000KG	ESTRUTURA METÁLICA

Resumo dos serviços:

Contratação de empresa para prestação de serviços de engenharia, com fornecimento de material e mão de obra para a construção da cobertura do refeitório da EMEF Professor Atilano Kruguer, Fabricação, instalação e montagem de Estrutura metálica Fabricação, instalação e montagem Cobertura metálica Atestamos ainda que a contratada atendeu a todos os requisitos, tanto na qualidade quanto na pontualidade na entrega dos produtos.

Responsável Técnico: Fábio Rudolfo Schumann
Título: Engenheiro Mecânico
Registro no CREA/SC: 14478-6/SC
Executora da Obra: Schumann Metalúrgica
Registro CREA/SC: 163857-5
ART: 9107140-6
Entrega da estrutura: EMEF Professor Atilano Kruguer
Rua Kiliano Decker, 232. Bairro Beira Rio
Guaramirim - SC, 89270-000
Período da obra: 10/01/2024 à 12/02/2024

Guaramirim, 30 de julho de 2024

ANA BEATRIZ

SCHIER:98658409953

Assinado de forma digital por ANA
BEATRIZ SCHIER:98658409953
Dados: 2024.07.31 12:56:15 -03'00'

Ana Beatriz Schier – Arquiteta e Urbanista – CAU A32157-5

**Certidão de Acervo Técnico - CAT**

Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252023147806

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **FABIO RUDOLFO SCHUMANN**

Registro.....: SC S1 144178-6

C.P.F.....: 004.986.089-56

Data Nasc.....: 19/07/1981

Títulos.....: ENGENHEIRO MECANICO

DIPLOMADO EM 26/08/2016 PELO(A)

CENTRO UNIVERSITARIO LEONARDO DA VINCI

INDAIAL

- SC

•ART 8697870-4

Empresa.....: SCHUMANN METALURGICA LTDA

Proprietário.: MUNICIPIO DE POUSO REDONDO

Endereço Obra: RUA ANTONIO CARLOS THIESEN 320

Bairro.....: CENTRO

89172 - POUSO REDONDO

- SC

Registrada em: 14/03/2023

Baixada em.. 14/03/2023

Período (Previsto) - Início: 26/12/2022 Término.....: 16/02/2023

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo....: SUBST. ART

VINCULADA A ART: 8692808-8

Profissional: 144178-6 FABIO RUDOLFO SCHUMANN

FABRICACAO

INSTALACAO

ESTRUTURA DE METAL

Dimensão do Trabalho ...:

370,00 METRO(S) QUADRADO(S)

COBERTURA METALICA

Dimensão do Trabalho ...:

370,00 METRO(S) QUADRADO(S)

EXECUCAO

INSTALACAO

CALHA

Dimensão do Trabalho ...:

82,00 METRO(S)

FABRICACAO E MONTAGEM DE 370M2 DE ESTRUTURA METALICA PARA COBERTURA DO PATIO CEI CARROCINHA DO AMOR POUSO REDONDO INCLUINDO COBERTURA METALICA 370M2 E CALHAS 82M

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72300022623, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023147806

14/03/2023, 16:04:53

Certidão de Acervo Técnico nº 252023147806 emitida em 14/03/2023

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300022623 CAT nº 252023147806 de 14/03/2023, página 1 de 3



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**

Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252023147806

Atividade concluída

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001

Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br**CREA-SC**
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300022623
CAT nº 252023147806 de 14/03/2023, página 2 de 3





PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO REDONDO

CNPJ 83.102.681/0001-26
Rua Antônio Carlos Thiesen, 74
CEP 89.172-000 Pouso Redondo – SC
Fone 47 3545-8700
E-mail: planejamento@pousoredondo.sc.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa SCHUMANN METALÚRGICA LTDA., com sede no Beco Roberto Schumann nº 237, Bairro Pomeranos, cidade de Timbó/SC, registro no CREA/SC sob o nº 163.857-5, inscrita no CNPJ sob o nº 27.623.965/0001-97, prestou os serviços cujas atividades técnicas e quantitativas encontram-se efetivamente concluídas:

ITEM	Quant	DESCRIÇÃO
01	370m²	Estrutura Metálica
02	370m²	Cobertura Metálica (Telha Sanduiche TP 40)
03	82m	Calha

Resumo dos serviços:

Fabricação e instalação de cobertura com estrutura metálica.
Cobertura feita com telha sanduiche TP 40 e telhas translúcidas.
Confecção e instalação de calhas em alumínio.

Atestamos ainda que a contratada atendeu a todos os requisitos, tanto na qualidade quanto na pontualidade na entrega dos produtos.

Responsável Técnico: Fábio Rudolfo Schumann
Título: Engenheiro Mecânico
Registro no CREA/SC: 14478-6/SC
Executora da Obra: Schumann Metalúrgica
Registro CREA/SC: 163857-5
Entrega dos materiais: CEI Carrocinha do amor
R. Antônio Carlos Thiesen, 320 - Centro,
Pouso Redondo - SC, 89172-000
Período da obra: 06/01/2023 à 07/02/2023

Pouso Redondo, 09 de março de 2023

CAROLINE PELUSO
MARTINS:0312701
4970

Assinado de forma digital por
CAROLINE PELUSO
MARTINS:03127014970
Dados: 2023.03.10 16:10:35
-03'00'

Prefeitura Municipal de Pouso Redondo
Eng^a Civil Caroline Peluso Martins
CREA-SC: 090242-8

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **SCHUMANN METALURGICA LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº 27.623.965/0001-97, sediada ao BECO ROBERTO SCHUMANN 237,, Bairro: BAIRRO POMERANOS, TIMBÓ / SC CEP: 89120-000, forneceu ao **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA** sob CNPJ 11.402.887/0001-60, de maneira satisfatória os itens do Pregão 82/2021 **Empenho 2022NE002212** para o **Campus Criciúma**, respectivamente abaixo discriminados:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD
2	Confecção e instalação de grades metálicas para janela, em ferro 5/16 redondo; modelo quadriculado 10cmx10cm; pintadas com fundo e esmalte sintético, fixadas com parafusos sextavados. Garantia 12 meses Marca: S/M (SEM MARCA) FABRICANTE: FABRICAÇÃO PRÓPRIA	05

Até a presente data nada consta que desabone a sua conduta em relação à qualidade dos serviços prestados, como também dos prazos acordados.

Florianópolis, 02 de Dezembro de 2022

ANDREZA
JULIANA
THIESEN

Assinado de forma
digital por ANDREZA
JULIANA THIESEN
Dados: 2022.12.06
12:23:15 -03'00'

Andreza Juliana Thiesen
Chefe do Departamento de Contratos