



DEMSUR
Fls. nº 550
MURIAE

LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ETA, PRÉ-FABRICADA EM AÇO CARBONO, COMPACTA, ABERTA E MODULAR, NÃO PRESSURIZADA, COM FUNCIONAMENTO TOTALMENTE HIDRÁULICO, PARA AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DE TRATAMENTO DE ÁGUA DO SISTEMA DO RIO PRETO, COM CAPACIDADE NOMINAL DE VAZÃO DE 50L/S.

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, Nº 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC

[Handwritten signatures and marks]



DEMSUR
Fls. n° 549
MURIAÉ-MG

LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6 – DOCUMENTOS PARA HABILITAÇÃO

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC



DEMSUR
Fls. nº 548
MURIAÉ

LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.2.1 - Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ).

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC

[Handwritten signatures and initials]

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 79.841.904/0001-08 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 08/12/1986
NOME EMPRESARIAL BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****		PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 28.25-9-00 - Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental, peças e acessórios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 46.63-0-00 - Comércio atacadista de Máquinas e equipamentos para uso industrial; partes e peças 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 33.21-0-00 - Instalação de máquinas e equipamentos industriais 33.14-7-10 - Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para uso geral não especificados anteriormente 71.12-0-00 - Serviços de engenharia		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R ANTONIO PELEGRINI	NÚMERO 45	COMPLEMENTO BARRACAO
CEP 89.666-000	BAIRRO/DISTRITO JARDIN DA SERRA	MUNICÍPIO CAPINZAL
ENDEREÇO ELETRÔNICO		UF SC
ENDEREÇO TELEFÔNICO		TELEFONE
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.634, de 06 de maio de 2016.

Emitido no dia 13/02/2019 às 13:28:17 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



DEMSUR
Fls. n° 546
MURIAÉ

LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.2.3 – Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores. Os documentos em apreço deverão estar acompanhados da última alteração ou da consolidação respectiva;

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC

BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP
CNPJ Nº 79.841.904/0001-08

5ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL - CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO

Os sócios adiante declinados, decidem, ao emitir a 5ª Alteração Contratual, consolidar seu Contrato Social desde a constituição em 05.12.1986, até a presente alteração, conforme segue:

ANDRE BERNARDES DAMASCENO, brasileiro, separado judicialmente, nascido em 30 de março de 1979, empresário, portador da CNH sob nº 02497924403 expedida pelo DETRAN-SC em 05.10.2007, inscrito no RG sob nº 2822696 expedido pela SSP-SC e no CPF sob nº 024.977.399-60, residente e domiciliado na Rua João Caldart, nº 55, Apto 304, Centro, no município de Capinzal/SC, CEP 89.665-000.

EVERTON GRATT, brasileiro, solteiro, natural de Joaçaba/SC, nascido em 29 de abril de 1986, empresário, inscrito no RG sob nº 11/R 4.216.068 expedido pela SESP-SC e no CPF sob nº 008.431.159-20, residente e domiciliado na Rua XV de Novembro, nº 380, Centro, no município de Capinzal/SC, CEP 89.665-000.

Únicos sócios componentes da Sociedade Limitada, que gira sob o nome empresarial "BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP", com sede na Rua Antonio Pelegrini, nº 45, Barracão, Bairro Jardim da Serra, no município de Capinzal/SC, CEP 89.665-000, inscrita no CNPJ sob nº 79.841.904/0001-08 e com seu contrato social devidamente arquivado na JUCESC sob NIRE 42204846786 por despacho em sessão de 05.12.1986; resolvem, em comum acordo, alterar e consolidar seu contrato social, com 04 (quatro) alterações consoantes, que se regerá pelas cláusulas e condições seguintes, e nas omissões, pela legislação do Código Civil (Lei 10.406/02) e supletivamente pela Lei das Sociedades Anônimas (Lei 6.404/76).

- I- Consoante a unânime aprovação dos sócios com os assuntos a tratar neste instrumento, fica dispensada a Ata de Reunião, específica para o fim.
- II- A partir deste instrumento, a sociedade passa a explorar o ramo de Fabricação, comércio atacadista, serviços de instalação, manutenção e reparação e de terceirização de operação, de máquinas, equipamentos, peças e acessórios para tratamento de água, esgoto, e redes coletoras (saneamento); construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas; e serviços de projetos e licenciamentos ambientais, e consultoria.
- III- A sociedade decide consolidar seu contrato social, que passa a vigorar com a seguinte redação atualizada, incluindo-se a presente alteração.

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO

ANDRE BERNARDES DAMASCENO, brasileiro, separado judicialmente, nascido em 30 de março de 1979, empresário, portador da CNH sob nº 02497924403 expedida pelo DETRAN-SC em 05.10.2007, inscrito no RG sob nº 2822696 expedido pela SSP-SC e no CPF sob nº 024.977.399-60, residente e domiciliado na Rua João Caldart, nº 55, Apto 304, Centro, no município de Capinzal/SC, CEP 89.665-000.

[Handwritten signatures and initials]

EVERTON GRATT, brasileiro, solteiro, natural de Joaçaba/SC, nascido em 29 de abril de 1986, empresário, inscrito no RG sob nº 11/R 4.216.068 expedido pela SESP-SC e no CPF sob nº 008.431.159-20, residente e domiciliado na Rua XV de Novembro, nº 380, Centro, no município de Capinzal/SC, CEP 89.665-000.

Únicos sócios componentes da Sociedade Limitada, que gira sob o nome empresarial "BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP", inscrita no CNPJ sob nº 79.841.904/0001-08 e com seu contrato social devidamente arquivado na JUCESC sob NIRE 42204846786 por despacho em sessão de 05.12.1986; têm, em comum acordo, o que segue:

Cláusula Primeira. A sociedade gira sob o nome empresarial "BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP", com sede na Rua Antonio Pelegrini, nº 45, Barracão, Bairro Jardim da Serra, no município de Capinzal/SC, CEP 89.665-000.

Cláusula Segunda. A sociedade explora o ramo de "Fabricação, comércio atacadista, serviços de instalação, manutenção e reparação e de terceirização de operação, de máquinas, equipamentos, peças e acessórios para tratamento de água, esgoto, e redes coletoras (saneamento); construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas; e serviços de projetos e licenciamentos ambientais, e consultoria".

Cláusula Terceira. A sociedade iniciou suas atividades em 01 de dezembro de 1986, e sua duração é por prazo indeterminado.

Cláusula Quarta. A sociedade pode abrir filiais, sucursais e agências em qualquer parte do País, participar e/ou receber como sócias empresas afins ou não, e incorporar e fundar com outras empresas.

Cláusula Quinta. O capital social é de R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais), dividido em 1.000.000 (um milhão) de cotas, no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado, assim distribuído entre os sócios:

SÓCIO	PERCENTUAL (%)	COTAS	VALOR (R\$)
ANDRE BERNARDES DAMASCENO	2,00	20.000	20.000,00
EVERTON GRATT	98,00	980.000	980.000,00
TOTAL	100,00	1.000.000	1.000.000,00

Cláusula Sexta. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas ambos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

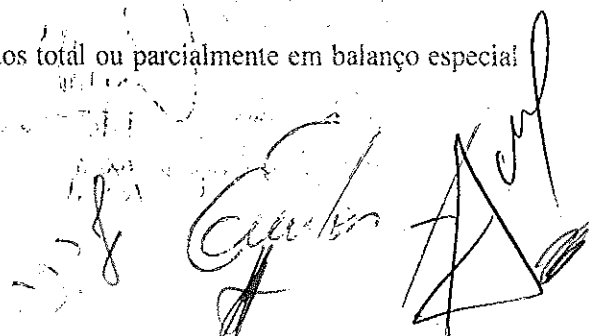
Cláusula Sétima. Em caso de aumento de capital, terão preferência os sócios para subscrição em igualdade de condições e na proporção exata das cotas que possuem.

Cláusula Oitava. A diminuição de capital ou a liquidação de cota somente se dará por decisão unânime dos sócios e será proporcional e igual a cada cota.

Cláusula Nona. As cotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento expresso dos outros sócios, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, o direito de preferência para a sua aquisição, se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

Cláusula Décima. Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, os sócios administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço do resultado econômico e demais demonstrativos contábeis; as perdas e os lucros líquidos apurados, serão distribuídos de comum acordo entre os sócios, não necessariamente na proporção de suas cotas, podendo a critério dos mesmos, ficar em reserva na sociedade.

Parágrafo Único. Os lucros poderão ser distribuídos total ou parcialmente em balanço especial que poderá ser levantado a qualquer momento.



Cláusula Décima Primeira. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

Parágrafo Único. A convocação para a deliberação das contas, poderá ser feita através de carta com comprovante de recebimento, fax, e-mail, ou ainda quando espontaneamente comparecerem, consignando em Ata a data, o local e o conteúdo da deliberação.

Cláusula Décima Segunda. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará sua atividade com o(s) herdeiro(s), o(s) sucessor(es) e o incapaz; não sendo possível ou inexistindo interesse deste(s) ou do sócio remanescente, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo Primeiro. O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a qualquer de seus sócios.

Parágrafo Segundo. Os valores levantados serão pagos 90 (noventa) dias após o levantamento dos haveres, em 36 (trinta e seis) parcelas iguais e sucessivas acrescidas de INPC e juros de 6% (seis por cento) ao ano.

Cláusula Décima Terceira. O sócio que não estiver cumprindo com os objetivos da sociedade, ou por motivos relevantes, poderá ser excluído da mesma por maioria de votos, pagando-se seus direitos de acordo com a cláusula décima segunda e seus parágrafos, deste instrumento.

Cláusula Décima Quarta. A sociedade, por maioria de votos, poderá nomear um administrador não sócio para gerir os negócios da mesma, limitando seus poderes aos estipulados na cláusula décima quinta, e respeitando as exigências contidas na cláusula décima sexta; ambas deste instrumento.

Cláusula Décima Quinta. A administração da sociedade cabe aos sócios ANDRE BERNARDES DAMASCENO e EVERTON GRATT, na função de sócios administradores, podendo representar a sociedade isoladamente ou em conjunto, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, inclusive em repartições públicas federal, estadual, municipal, autarquias e entidades paraestatais, podendo, nomear procuradores *Ad-judicia* e *Ad-negotia* quando os interesses sociais o requeiram, com especificações nos respectivos instrumentos dos atos e das operações que poderão ser praticados; entretanto, sendo-lhes vedado o emprego do nome empresarial, sob qualquer pretexto ou modalidade, em operações ou negócios estranhos ao objeto social, especialmente as prestações de avais, fianças ou cauções em favor de terceiros, e subsistirá sua responsabilidade pessoal quando o houver empregado indevidamente.

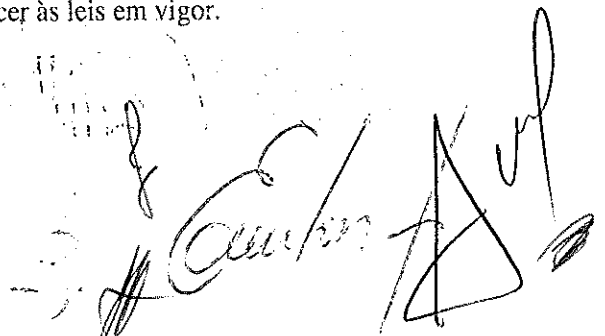
Parágrafo Primeiro. O sócio administrador ANDRE BERNARDES DAMASCENO, já qualificado, só poderá assinar em conjunto com o sócio administrador EVERTON GRATT, já qualificado.

Parágrafo Segundo. O sócio administrador EVERTON GRATT poderá assinar todo e qualquer ato, isoladamente.

Cláusula Décima Sexta. Os sócios administradores declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob efeitos deles a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou, ainda, por crime falimentar, de peita ou suborno, contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

Cláusula Décima Sétima. A retirada de "pró-labore" dos sócios administradores será fixada de comum acordo entre os sócios.

Cláusula Décima Oitava. A responsabilidade técnica será exercida por profissional devidamente habilitado, obedecendo e fazendo obedecer às leis em vigor.



Cláusula Décima Nona. A sociedade manterá os registros contábeis e fiscais necessários, de acordo com os arts. 1179 a 1195 do Código Civil.

Parágrafo Único. Esta sociedade não possui Conselho Fiscal.

Cláusula Vigésima. Fica eleito o foro da comarca de CAPINZAL - SC, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por mais especial que seja.

Cláusula Vigésima Primeira. Os casos omissos e não regulados pelo presente instrumento, serão regulados pelo Código Civil (Lei 10.406/02) e supletivamente pela Lei das Sociedades Anônimas (Lei 6.404/76).

E, por assim se acharem em perfeito acordo em tudo quanto neste instrumento foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente assinando-o em 04 (quatro) vias de igual teor e forma, com a primeira via destinada a registro e arquivamento na JUCESC.

Capinzal (SC), 22 de julho de 2014.

ANDRE BERNARDES DAMASCENO

EVERTON CRATT

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SANTA CATARINA
CERTIFICADO O REGISTRO EM: 13/08/2014 SOB Nº: 20142047104
Protocolo: 14/204710-4 DE 13/08/2014
Empresa: 42 2 0484678 6
LTD A EPP
BLASCO BORGES BARCELLOS
SECRETARIO GERAL

DE NOTAS E PROTESTOS DE TÍTULOS
TABELIAO - 110856
AV. XV DE NOVEMBRO, 173 - CENTRO - CAPINZAL - SC
FONE: (49) 3555-1093
EL: ALIOMAR JOSÉ AÇUCENO MALISKA - TABELIAO
Autentico a presente cópia fotostática por ser reprodução fiel do documento que me foi apresentado, com a qual conferi e dou fé.
Capinzal, 24 de outubro de 2018.
Emolumentos: R\$ 3,40 + selo: R\$ 1,90 - Total: R\$ 5,30
Em testemunho da verdade.
() ALIOMAR JOSÉ AÇUCENO MALISKA () GRACIELA APARECIDA BORGES
() GERALDO JOSÉ SUSINI () MONIZE DA SILVA VIDI
Selo Digital de Fiscalização - Selo normal FGL80211-9LFD
Confira os dados do ato em: selo@jss.jus.br



LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

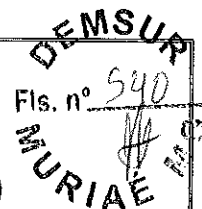
6.3- REGULARIDADE FISCAL

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, Nº 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC

[Handwritten signatures and marks]



LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.3.1 - Certificado de Registro Cadastral com validade plena, expedido pela Prefeitura Municipal de Muriaé, nos termos previstos em Lei.

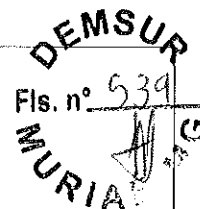
LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC



PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - MG

AV MAESTRO SANSÃO, 236
CENTRO, MURIAÉ Tel. (32)3696-3317 Cep 36880-000

CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL NÚMERO 420

CERTIFICO QUE A EMPRESA

BIO G SISTEMA DE SANEAMENTO LTDA

ENDEREÇO RUA ANTONIO PELEGRINI 45,JARDIM DA SERRA UF SC PAÍS BRASIL
CIDADE CAPINZAL CEP 89665-000
CNPJ 79.841.904/0001-08 INSC ESTADUAL 251.432.637
TELEFONE 49 3555-1623 DATA CADASTRO 27/02/2019

ESTÁ REGISTRADA NA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - MG EM CONFORMIDADE COM A LEI 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES.

ESTANDO A MESMA **HABILITADA** A PARTICIPAR DE LICITAÇÕES PÚBLICAS, SEM NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DOS DOCUMENTOS, ATÉ: **03/03/2019**

ATIVIDADE COMÉRCIO, DISTRIBUIÇÃO E REPRESENTAÇÃO

LINHAS DE FORNECIMENTO: MATERIAL E SERVIÇO

LINHA(S) DE MATERIAL(S)FORNECIMENTO
EQUIPAMENTO DIVERSOS PARA SERVIÇOS ESPECIALIZADOSLINHA(S) DE SERVIÇO(S)DIVERSOS
CONSULTORIA E ASSESSORIA EM ENGENHARIA SANITÁRIA
ENGENHARIA SANITÁRIA

OBJETO SOCIAL COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA USO INDUSTRIAL, PARTES E PEÇAS,CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXECTO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

CAPITAL AUTORIZADO 1.000.000,00

CAPITAL INTEGRALIZADO 1.000.000,00

DOCUMENTOS APRESENTADOS

VENCIMENTO DOS DOCUMENTOS EM

PROVA DE REGULARIDADE RELATIVA AO FGTS	03/03/2019 ✓
REGISTRO OU INSCRIÇÃO NA ENTIDADE PROFISSIONAL COMPETENTE	31/03/2019 ✓
PROVA DE REGULARIDADE PARA COM A FAZENDA ESTADUAL	14/04/2019 ✓
CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA E CONCORDATA	14/04/2019 ✓
BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÕES DE RESULTADO DO EXERCÍCIO	30/04/2019 ✓
PROVA DE REGULARIDADE PARA COM A FAZENDA MUNICIPAL	14/05/2019 ✓
CNDT - Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	11/08/2019 ✓
PROVA DE REGULARIDADE - DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO E FAZENDA FEDERAL	20/08/2019 ✓
PROVA DE INSCRIÇÃO NO CADASTRO NACIONAL DE PESSOA JURÍDICA - CNPJ (ANTIGO CGC).	
REGISTRO COMERCIAL, ATO CONSTITUTIVO, ESTATUTO OU CONTRATO SOCIAL	
PAGAMENTO DA TAXA DA SECRETARIA DA FAZENDA	

A CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA E CONCORDATA TERÁ VALIDADE DE 180 DIAS.

O REGISTRO É VÁLIDO ATÉ 26/08/2019

DATA DA EMISSÃO 27 de fevereiro de 2019

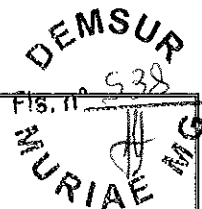
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Elaine C. Magalhães Dias

Mosp: 03.448-001

Setor de Licitação
Prefeitura Municipal de Muriaé



LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.3.2.4 - Certidão Negativa de Débito relativo ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviços (FGTS).

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC

IMPRIMIR

VOLTAR

**Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

Inscrição: 79841904/0001-08
Razão Social: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA
Nome Fantasia: GRATT MECANICA TECNICA
Endereço: RUA ANTONIO PELEGRINI 45 BARRACAO / JARDIM DA SERRA /
CAPINZAL / SC / 89665-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

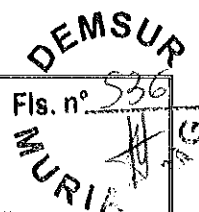
O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 21/02/2019 a 22/03/2019

Certificação Número: 2019022103454202271700

Informação obtida em 25/02/2019, às 13:52:17.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2019

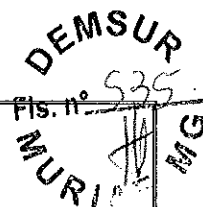
ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.4 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, Nº 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC



LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.4.1.1- Prova de regularidade de registro ou inscrição da empresa no CREA – Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, nos termos previstos em lei;

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIDÃO DE PESSOA JURÍDICA

Razão Social: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

Aprovado em: 08/01/2014

CNPJ: 79.841.904/0001-08

Registro: 124117-7

Endereço: RUA ANTONIO PELEGRINI 45 JARDIM DA

89665-000 CAPINZAL SC

Capital social atual: R\$ 1.000.000,00 - HUM MILHAO DE REAIS

Objetivos Sociais: FABRICACAO, COMERCIO ATACADISTA, SERVICOS DE INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO E DE TERCEIRIZACAO DE OPERACAO, DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS, PECAS E ACESSORIOS PARA TRATAMENTO DE AGUA, ESGOTO, E REDES COLETORAS (SANEAMENTO); CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ES-GOTO E CONSTRUÇOES CORRELATAS; E SERVICOS DE PROJETOS E LICENCIAMENTOS AMBIENTAIS, E CONSULTORIA. *****REGISTRO APROVADO PARA AS ATIVIDADE DE: FABRICACAO, COMERCIO ATACADISTA, SERVICOS DE INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO E DE TERCEIRIZACAO DE OPERACAO, DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS, PECAS E ACESSORIOS PARA TRATAMENTO DE AGUA, ESGOTO, E REDES COLETORAS (SANEAMENTO), COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇOES CORRELATAS; E SERVICOS DE PROJETOS E LICENCIAMENTOS AMBIENTAIS, E CONSULTORIA. "CONFORME ATRIBUIÇÕES DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS"

Responsáveis Técnicos:

Nome: NELSON LUIZ LUVISON

Responsabilidade Técnica aprovada em 22/12/2016

Registro: SC S1 076587-6 Expedido pelo CREA-SC

RNP: 2500343570

Título: ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA

Atribuições do Profissional: ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA

Nome: JEFERSON CORDEIRO DOS SANTOS

Responsabilidade Técnica aprovada em 25/07/2016

Registro: SC S1 139097-5 Expedido pelo CREA-SC

RNP: 251499359

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições do Profissional: ARTIGO 7 DA LEI 5.194/66, DECRETO 23.569/33, ARTIGO 28 E 29 EXCETO ALÍNEA "A" E "PONTES", COMBINADO COM O ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA, EXCETO "PORTOS, RIOS E CANAIS" E "PONTES".

Nome: PATRICIA HUTHER ZAMBAO

Responsabilidade Técnica aprovada em 10/08/2016

Registro: SC S1 141415-1 Expedido pelo CREA-SC

RNP: 2515453040

Título: ENGENHEIRO SANITARISTA

Atribuições do Profissional: RESOLUÇÃO 310/86 DO CONFEA.

Nome: MARCELO DA COSTA

Responsabilidade Técnica aprovada em 30/11/2016

Registro: SC S1 144496-9 Expedido pelo CREA-SC

RNP: 2515780776

Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuições do Profissional: "ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA"

11/06/2018

CREA-SC NET - Certidão de Pessoa Jurídica

Certificamos que a pessoa jurídica, acima citada, encontra-se, registrada neste Conselho, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966. Certificamos, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus encarregados técnicos, não se encontram em débito com o CREA-SC. Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições. A certidão perderá a validade caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

DEMSUR
Fis. nº 533
JURIF.

Emitida às 16:24:59 do dia 11/06/2018 válida até 31/03/2019.

Código de controle de certidão: 3H47-55D6-28HF-0476

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no site do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC (www.crea-sc.org.br)

Aprovada pela Instrução Normativa 005/01 de 13/07/2001.

CREA-SC



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (0xx48) 3331-2000 - Fax: (0xx48) 3331-2005

Caixa Postal 125 - CEP 88034-001 Site: www.crea-sc.org.br E-Mail: crea-sc@crea-sc.org.br

[Handwritten signatures and marks]



DEMSUR
Fls. nº 532
MURIAÉ-
MG

LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.4.1.2- Declaração de disponibilidade de máquinas e equipamentos adequados para o cumprimento do objeto da licitação, conforme modelo do **Anexo XI**– Declaração de disponibilidade, parte integrante deste edital.

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, Nº 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC

[Handwritten signatures and marks]



O futuro começa com ações transparentes.



DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE

Capinzal/SC, 12 de março de 2019.

Ào

Departamento Municipal de Saneamento Urbano

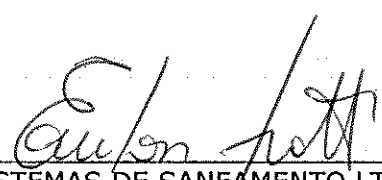
Comissão de Licitação

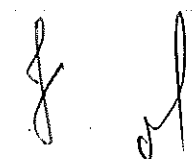

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2019

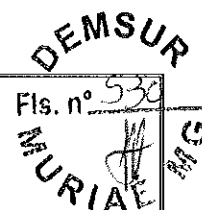
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ETA, PRÉ-FABRICADA EM AÇO CARBONO, COMPACTA, ABERTA E MODULAR, NÃO PRESSURIZADA, COM FUNCIONAMENTO TOTALMENTE HIDRÁULICO, PARA AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DE TRATAMENTO DE ÁGUA DO SISTEMA DO RIO PRETO, COM CAPACIDADE NOMINAL DE VAZÃO DE 50L/S

Para efeito de julgamento a ser realizado por essa Comissão de Licitação e de acordo com o dispositivo na Lei 8.666/93, declaramos ter disponibilidade do pessoal técnico especializado, máquinas e equipamentos considerados essenciais para o adequado cumprimento do objeto da licitação.

Atenciosamente,


BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA
Rua Antônio Pelegrini, nº 45, bairro Jardim da Serra, Capinzal/SC
CNPJ: 79.841.904/0001-08



LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO

MURIAÉ- MG

6.4.1.3- Declaração de Indicação do(s) responsável(is) técnico(s) contemplando todas as atividades necessárias para a execução dos serviços objeto desta licitação, devidamente registrados no CREA, descrevendo a função de cada um, conforme modelo do **Anexo VI** parte integrante deste Edital:
6.4.1.3.1 A declaração deverá conter a indicação de um coordenador para acompanhar os serviços objeto deste edital, que deverá ser graduado em engenharia civil, sanitária ou ambiental.

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC

DECLARAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

Capinzal/SC, 12 de Março de 2019.

Ao

Departamento Municipal de Saneamento Urbano - DEMSUR

Comissão de Licitação

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2019

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ETA, PRÉ-FABRICADA EM AÇO CARBONO, COMPACTA, ABERTA E MODULAR, NÃO PRESSURIZADA, COM FUNCIONAMENTO TOTALMENTE HIDRÁULICO, PARA AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DE TRATAMENTO DE ÁGUA DO SISTEMA DO RIO PRETO, COM CAPACIDADE NOMINAL DE VAZÃO DE 50L/S

Eu, Everton Gratt CPF nº 008.431.159-20 representante legal da empresa BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA, no Procedimento Licitatório nº 021/2019, desta Autarquia, edital de Tomada de Preços nº004/2019, declaro, para efeito da licitação em epígrafe, conforme disposto no Edital, e seus anexos, que indicamos, de acordo com a Resolução Federal nº. 213 de 29/06/73 e a nº 317, de 31/10/86, do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, os profissionais responsáveis técnicos e equipe técnica complementar caso venhamos a vencer a referida licitação:

1. Responsável Técnico 1:

Nome: Patricia Huther Zambão

CREA nº. SC S1 141415-1

Assinatura: _____

Registro: SC S1 141415-1 - RNP: 2515453040

Data de: 20/05/2016

Especialidade: Graduada em engenharia sanitária para coordenação geral dos serviços e contato direto com a Contratante.

2. Responsável Técnico 2:

Nome: Nelson Luiz Luvison

CREA nº.: SC S1 076587-6

Assinatura: _____

Registro: SC S1 076587-6 – RPN 2500343570

Data de: 25/10/2016

Especialidade: (Engenheiro mecânico para os serviços de fabricação e montagem da ETA)

2. Responsável Técnico 3:

Nome: Jeferson Cordeiro dos santos

CREA nº.: SC S1 139097-5

Assinatura: _____

Registro: SC S1 139097-5 RPN 2514999359

Data de: 04/01/2016

Especialidade: (Engenheiro civil para elaboração dos projetos hidráulicos e da base civil).

Atenciosamente,

Capinzal/SC, 12 de março de 2019

BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA

Everton Gratt



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIDÃO DE PESSOA FÍSICA

Nome: PATRICIA HUTHER ZAMBAO

Aprovado em: 20/05/2016

CPF: 078.236.679-16

Registro: SC S1 141415-1

Expedido pelo CREA-SC

Registro Nacional: 2515453040

Endereço: RODOVIA SC 303 4127 CASA PARQUE JARDIM OURO
89663-000 OURO SC

Títulos

Título: ENGENHEIRA SANITARISTA

Escola: UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Data: 15/04/2016

Atribuições profissionais: RESOLUCAO 310/86 DO CONFEA.

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966. Certificamos, ainda, que até esta data não constam pendências em seu nome relativas a taxas e emolumentos administrados por este CREA.

A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Emitida às **07:59:31** do dia **06/03/2019** válida até **31/03/2020**.

Código de controle de certidão: **9HCE-9DCE-4DHS-D203**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no site do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC (www.crea-sc.org.br).

Aprovada pela Instrução Normativa 005/01 de 13/07/2001.



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (0xx48) 3331-2000 - Fax: (0xx48) 3331-2005
Caixa Postal 125 - CEP 88034-001 Site: www.crea-sc.org.br E-Mail: crea-sc@crea-sc.org.br



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIDÃO DE PESSOA FÍSICA

Nome: NELSON LUIZ LUVISON

CPF: 035.119.149-65

Registro: SC S1 076587-6

Registro Nacional: 2500343570

Endereço: RUA ERNY EDGAR FLECK 169 SANTA TEREZINHA
89665-000 CAPINZAL SC

Aprovado em: 25/10/2016

Expedido pelo CREA-SC

Títulos

Título: ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA

Escola: UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA UNOESC

Data: 17/02/2006

Atribuições profissionais: ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966. Certificamos, ainda, que até esta data não constam pendências em seu nome relativas a taxas e emolumentos administrados por este CREA.

A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Emitida às 09:46:48 do dia 05/03/2019 válida até 31/03/2019 .

Código de controle de certidão: 0H19-3C0F-1CH0-0265

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no site do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC (www.crea-sc.org.br).

Aprovada pela Instrução Normativa 005/01 de 13/07/2001.

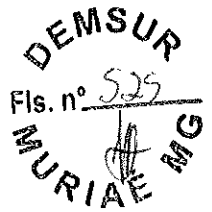
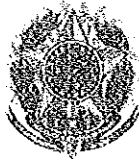


CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (0xx48) 3331-2000 - Fax: (0xx48) 3331-2005
Caixa Postal 125 - CEP 88034-001 Site: www.crea-sc.org.br E-Mail: crea-sc@crea-sc.org.br

Assinaturas manuscritas



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIDÃO DE PESSOA FÍSICA

Nome: JEFERSON CORDEIRO DOS SANTOS

Aprovado em: 04/01/2016

CPF: 066.260.479-22

Registro: SC S1 139097-5

Expedido pelo CREA-SC

Registro Nacional: 2514999359

Endereço: RUA PRESIDENTE COSTA E SILVA 515 CASA PARQUE JARDIM OURO
89663-000 OURO SC

Títulos

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Escola: UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA UNOESC

Data: 14/12/2015

Atribuições profissionais: ARTIGO 7 DA LEI 5.194/66, DECRETO 23.569/33, ARTIGO 28 E 29 EXCETO ALINEA "A" E "PONTES", COMBINADO COM O ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA, EXCETO "PORTOS, RIOS E CANAIS" E "PONTES".

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966. Certificamos, ainda, que até esta data não constam pendências em seu nome relativas a taxas e emolumentos administrados por este CREA.

A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Emitida às 09:49:07 do dia 05/03/2019 válida até 31/03/2020.

Código de controle de certidão: 9 2F-9E49-B757-5HCH

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no site do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC (www.crea-sc.org.br).

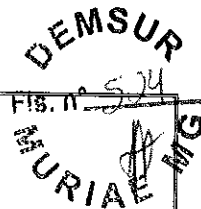
Aprovada pela Instrução Normativa 005/01 de 13/07/2001.



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (0xx48) 3331-2000 - Fax: (0xx48) 3331-2005
Caixa Postal 125 - CEP 88034-001 Site: www.crea-sc.org.br E-Mail: crea-sc@crea-sc.org.br



LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

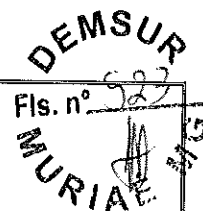
ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.4.1.4- Atestado de Visita emitido pela CONTRATANTE, conforme *Anexo VIII* do Edital, em nome da licitante, atestando que a mesma visitou os locais onde serão executadas as obras e serviços, tomando conhecimento de todos os aspectos que possam influir direta ou indiretamente na execução dos mesmos;

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRACÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC



LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO
MURIAÉ- MG

6.4.1.5- Atestado(s) ou Declaração(ões) de Capacidade Técnica, em nome da licitante, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) aptidão da licitante para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação, sendo a parcela de maior relevância o fornecimento de Estação de Tratamento de Água, metálica, com capacidade maior ou igual a 20 litros por segundo (ou 72 metros cúbicos por hora); conforme modelo do *Anexo V*.

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, Nº 45, BARRAÇÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – SAMAE DE ARARANGUÁ/SC, inscrito sob o CNPJ nº 82.568.221/0001-25 atesta, a quem possa interessar, que a BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO inscrita sob o CNPJ nº 79.841.904/0001-08, com sede na rua Antônio Pelegrini, nº 45, Bairro Jardim da Serra, Capinzal/SC, registro no CREA-SC nº 124117-7-SC, projetou, fabricou, forneceu, montou e instalou:

Uma Estação de Tratamento de Água Compacta Modular Metálica com capacidade para 70L/s, compreendendo os seguintes itens: Dispositivo para medição de vazão afluente e aplicação de produtos químicos composto por unidade de mistura rápida tipo Calha Parshall com medidor eletromagnético; sistema de floculação composto por Floculadores Mecânicos; sistema de decantação composto por Decantadores de Alta taxa; filtros descendentes com taxa declinante do tipo Dupla Camada (Areia e Antracito); Sistemas automáticos de dosagem de produtos químicos composto por tanque de preparo e armazenamento de produto químico e bombas de dosagem; Quadro Central de Comando Elétrico; Interligação Hidráulica e Elétrica; Sistema de Válvulas de automação.

Local da Obra: Rodovia Valmiro Manuel Gonçalves, S/N, Bairro Morro dos Conventos - Araranguá/SC.

Responsável Técnico: Engenheiro Civil, Jeferson Cordeiro dos Santos,
CREA 1390975-D-SC, RNP 2514999359.

Projeto de base civil em concreto armado com área de 329,64 m², para alocar uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6119419-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/03/2017.

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hüther Zambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Projeto e execução de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6110158-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/03/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison
CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Projeto, fabricação, montagem de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

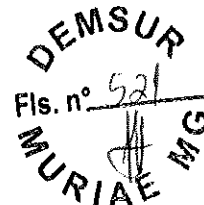
ART: 6140588-4

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446

Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net



Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison
CREA 076587-6- SC, RNP 2500343570.

Instalação de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6141130-4

Período de Execução: 24/03/2017 a 28/05/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro Eletricista, Marcelo da Costa,
CREA 144496-9-D-SC, RNP 2515780776.

Projeto de Quadro de Comando Elétrico e montagem e instalação de sistema de automação de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6133525-3

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/03/2017.

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia HütherZambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

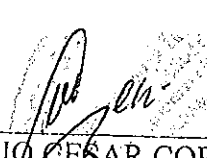
Pré - Operação de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6591836-0

Período de Execução: 30/05/2018 a 07/06/2018.


Atestamos ainda, que tais produtos/serviços foram executados satisfatoriamente pela empresa, não existindo em nosso registro até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Araranguá/SC, 07 de junho de 2018.


MARIO CESAR COPETTI
ENGº QUÍMICO
CRQ - 13ª 13.300.467,

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMA E DE ARARANGUÁ/SC, inscrito sob o CNPJ nº 82.568.221/0001-25 atesta, a quem possa interessar, que a BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO inscrita sob o CNPJ nº 79.841.904/0001-08, com sede na rua Antônio Pelegrini, nº 45, Bairro Jardim da Serra, Capinzal/SC, registro no CREA-SC nº 124117-7-SC, projetou, fabricou, forneceu, montou, instalou e pré-operou:

Uma Estação de Tratamento de Água Compacta Modular Metálica com capacidade para 70L/s, compreendendo os seguintes itens: Dispositivo para medição de vazão afluente e aplicação de produtos químicos composto por unidade de mistura rápida tipo Calha Parshall com medidor eletromagnético; sistema de floculação composto por Floculadores Mecânicos; sistema de decantação composto por Decantadores de Alta taxa; filtros descendentes com taxa declinante do tipo Dupla Camada (Areia e Antracito); Sistemas automáticos de dosagem de produtos químicos composto por tanque de preparo e armazenamento de produto químico e bombas de dosagem; Quadro Central de Comando Elétrico; Interligação Hidráulica e Elétrica; Sistema de Válvulas de automação.

Local da Obra: Rodovia Valmiro Manuel Gonçalves, S/N, Bairro Morro dos Conventos - Araranguá/SC.

Responsável Técnico: Engenheiro Civil, Jeferson Cordeiro dos Santos,
CREA 1390975-D-SC, RNP 2514999359.

Projeto e dimensionamento de estrutura de concreto armado com área de 329,64 m², para alocar uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6119419-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

SAMA E - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hüther Zambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Projeto e execução de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6110158-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison

CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Projeto, fabricação, montagem de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6140588-4

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro Eletricista, Marcelo da Costa,

CREA 144496-9-D-SC, RNP 2515780776.

Anteprojeto e instalação de quadro de comando/controle; Projeto e execução de automação elétrica/eletrônica; Projeto e desenho técnico de instalação elétrica em baixa tensão para fins industriais de 10 kW.

ART: 6133525-3

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison

CREA 076587-6- SC, RNP 2500343570.

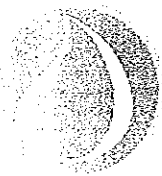
Instalação de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6141130-4

Período de Execução: 24/03/2017 a 28/05/2017.

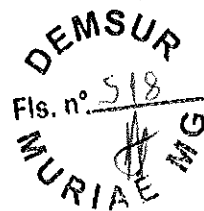
SAMA E - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net



SAMAE

A R A R A N G U Á



Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hütther Zambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

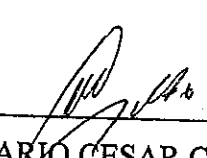
Pré-Operação de uma estação de tratamento de água compacta metálica 30 horas/semanais.

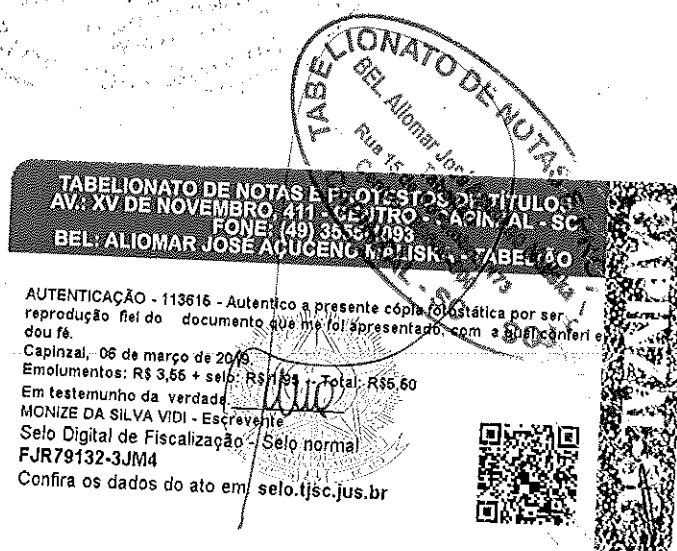
ART: 6591836-0

Período de Execução: 30/05/2018 a 07/06/2018.

Atestamos ainda, que tais produtos/serviços foram executados satisfatoriamente pela empresa, não existindo em nosso registro até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Araranguá/SC, 07 de junho de 2018.


MARIO CESAR COPETTI
ENGENHEIRO QUÍMICO
CRQ - 13ª R: 13.300.467



SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – SAMA E DE ARARANGUÁ/SC, inscrito sob o CNPJ nº 82.568.221/0001-25 atesta, a quem possa interessar, que a BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO inscrita sob o CNPJ nº 79.841.904/0001-08, com sede na rua Antônio Pelegrini, nº 45, Bairro Jardim da Serra, Capinzal/SC, registro no CREA-SC nº 124117-7-SC, projetou, fabricou, forneceu, montou, instalou e pré-operou:

Uma Estação de Tratamento de Água Compacta Modular Metálica com capacidade para 70L/s, compreendendo os seguintes itens: Dispositivo para medição de vazão afluente e aplicação de produtos químicos composto por unidade de mistura rápida tipo Calha Parshall com medidor eletromagnético; sistema de floculação composto por Floculadores Mecânicos; sistema de decantação composto por Decantadores de Alta taxa; filtros descendentes com taxa declinante do tipo Dupla Camada (Areia e Antracito); Sistemas automáticos de dosagem de produtos químicos composto por tanque de preparo e armazenamento de produto químico e bombas de dosagem; Quadro Central de Comando Elétrico; Interligação Hidráulica e Elétrica; Sistema de Válvulas de automação.

Local da Obra: Rodovia Valmiro Manuel Gonçalves, S/N, Bairro Morro dos Conventos - Araranguá/SC.

Responsável Técnico: Engenheiro Civil, Jeferson Cordeiro dos Santos,
CREA 1390975-D-SC, RNP 2514999359.

Projeto e dimensionamento de estrutura de concreto armado com área de 329,64 m², para alocar uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6119419-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

SAMA E - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hütther Zambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Projeto e execução de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6110158-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison
CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Projeto, fabricação, montagem de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6140588-4

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro Eletricista, Marcelo da Costa,
CREA 144496-9-D-SC, RNP 2515780776.

Anteprojeto, inspeção e ensaio de quadro de comando/controle (01 unidade); Projeto e execução de automação elétrica/eletrônica (01 unidade); Projeto, desenho técnico e montagem de instalação elétrica em baixa tensão para fins industriais de 10 kW.

ART: 6133525-3

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison
CREA 076587-6- SC, RNP 2500343570.

Instalação de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6141130-4

Período de Execução: 24/03/2017 a 28/05/2017.

SAMA E - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net



DEMSUR
Fls. nº 514
MURIAÉ MG

LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 004/2019

ORGÃO: DEMSUR – DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO

MURIAÉ- MG

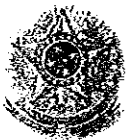
6.4.1.6- Capacitação técnico-profissional: comprovação do licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista para a entrega da proposta, profissional(is) de nível superior reconhecido pela entidade competente (CREA), detentor de atestado(s) de responsabilidade técnica, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, acompanhado(s) da(s) respectiva(s) Certidão(ões) de Acervo Técnico (CAT), devidamente registrada(s) na entidade profissional competente, que comprove(m) ter executado, a qualquer tempo, serviços pertinentes e compatíveis com o objeto desta licitação, sendo a parcela de maior relevância a fabricação e instalação de Estação de Tratamento de Água, metálica, com capacidade maior ou igual a 20 litros por segundo (ou 72 metros cúbicos por hora);

LICITANTE: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LDAT EPP

CNPJ: 79.841.904/0001-08

**ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO PELEGRINI, N° 45, BARRAÇÃO, BAIRRO JARDIM DA SERRA,
CAPINZAL/SC**

[Handwritten signatures and initials]



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
252018093877
Atividade concluída

Página 1/2

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.: **PATRICIA HUTHER ZAMBAO**

Registro..... SC S1 141415-1

C.P.F..... 078.236.679-16

Data Nasc..... 02/11/1993

Títulos..... ENGENHEIRO SANITARISTA

DIPLOMADO EM 15/04/2016 PELO(A)

UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA

FLORIANOPOLIS

- SC

•ART 6110158-4

Empresa..... BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

Contratante..: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO

Proprietário.: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESG

Endereço Obra: RODOVIA VALMIRO MANUEL GONCALVES S N

Bairro..... MORRO DOS CONVENTOS

88900 - ARARANGUA

- SC

Registrada em: 02/03/2017

Baixada em.. 06/06/2018

Período (Previsto) - Início: 05/09/2016 Término.....: 28/04/2017

Autoria: EQUIPE

Profissional: 141415-1 PATRICIA HUTHER ZAMBAO

Tipo.... SUBST. ART

VINCULADA A ART: 6068984-9

Profissional: 141415-1 PATRICIA HUTHER ZAMBAO

PROJETO

EXECUCAO

ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA

Dimensão do Trabalho ... 250,00 METRO(S) CUBICO(S)/HORA

PROJETO E EXECUCAO DE ESTACAO COMPACTA DE TRATAMENTO DE AGUA ABERTA
RETANGULAR EM ACO CARBONO COMPOSTO POR CALHA PARSHALL FLOCULADOR MECANIZADO
DECANTADOR ALTA TAXA E FILTRO DE AREIA ANTRACITO

•ART 6591836-0

Empresa..... BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

Contratante..: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO

Proprietário.: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESG

Endereço Obra: RODOVIA VALMIRO MANUEL GONCALVES S N

Bairro..... MORRO DOS CONVENTOS

88900 - ARARANGUA

- SC

Registrada em: 07/06/2018

Baixada em.. 11/06/2018

Período (Previsto) - Início: 30/05/2018 Término.....: 07/06/2018

Autoria: EQUIPE

Profissional: 141415-1 PATRICIA HUTHER ZAMBAO

Tipo.... NORMAL

OPERACAO

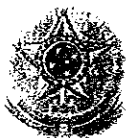
Certidão de Acervo Técnico nº 252018093877 emitida em 14/06/2018

Registro realizado a partir do protocolo nº 7180054572
CAT nº 252018093877 de 14/06/2018, página 1 de 5

Registro realizado a partir do protocolo nº 7180054572
CAT nº 252018093877 de 14/06/2018, página 1 de 5

CREA-SC

Fls. n. 513
MURIL
DEMOU



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.
252018093877
Atividade concluída

ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA

Dimensão do Trabalho ... 30,00 HORA(S)/SEMANAS

PRE OPERACAO DE ETA COMPACTA CONVENCIONAL 6 HORAS D DURANTE 05 DIAS COM
MONITORAMENTO DA QUALIDADE MEDIANTE ANALISES DE TURBIDEZ E PH

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Sanitária.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800054672, 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. 252018093877

14/06/2018,15:18:42

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 eletrônico, para efeito de registro, a CAT vinculada ao documento no site www.crea-sc.org.br, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800054672
CAT nº 252018093877 de 14/06/2018, página 2 de 5

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico nº 252018093877 emitida em 14/06/2018



SAMAE

ARARANGUÁ

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – SAMAE DE ARARANGUÁ/SC, inscrito sob o CNPJ nº 82.568.221/0001-25 atesta, a quem possa interessar, que a BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO inscrita sob o CNPJ nº 79.841.904/0001-08, com endereço na rua Antônio Pelegrini, nº 45, Bairro Jardim da Serra, Capinzal/SC, registro no CREA-SC nº 2-117-7-SC, projetou, fabricou, forneceu, montou, instalou e pré-operou:

Uma Estação de Tratamento de Água Compacta Modular Metálica com capacidade para 70L/s, compreendendo os seguintes itens: Dispositivo para medição de vazão afluente e aplicação de produtos químicos composto por unidade de mistura rápida tipo Calha Parshall com medidor eletromagnético; sistema de floculação composto por Floculadores Mecânicos; sistema de decantação composto por Decantadores de Alta taxa; filtros descendentes com taxa declinante do tipo Dupla Camada (Areia e Antracito); Sistemas automáticos de dosagem de produtos químicos composto por tanque de preparo e armazenamento de produto químico e bombas de dosagem; Quadro Central de Comando Elétrico; Interligação Hidráulica e Elétrica; Sistema de Válvulas de automação.

Local da Obra: Rodovia Valmiro Manuel Gonçalves, S/N, Bairro Morro dos Conventos - Araranguá/SC.

Responsável Técnico: Engenheiro Civil, Jeferson Cordeiro dos Santos, CREA 1390975-D-SC, RNP 2514999359.

Projeto e dimensionamento de estrutura de concreto armado com área de 329,64 m², para alojar uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

CREA 6119419-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

Fls. nº 511
MURIAE
DEMSUR

SAM E

A R A R A N G U Á

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hülther Zambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Projeto e execução de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

Atividade: 6110158-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison
CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Projeto, fabricação, montagem de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

Atividade: 6140588-4

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro Eletricista, Marcelo da Costa,

CREA 144496-9-D-SC, RNP 2515780776.

Projeto e instalação de quadro de comando/controle; Projeto e execução de automação elétrica/eletrônica; Projeto e desenho técnico de instalação elétrica em baixa tensão para fins industriais de 10 kW.

Atividade: 6133525-3

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison

CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Instalação de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

Atividade: 6141130-4

Período de Execução: 24/03/2017 a 28/05/2017.

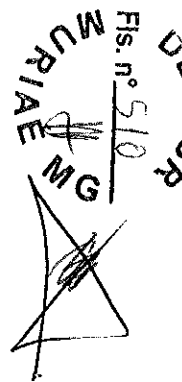
SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samaet@contato.net

Registro realizado eletronicamente, para obter a cópia do protocolo no site: https://www.crea-sc.org.br/crea-sc/validar_documento, informando o número da Certidão de Aproveitamento Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800054372
CAT nº 252018093877 de 14/06/2018, página 4 de 5

CREA-SC



SAMAE

ARARANGUÁ

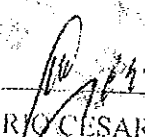
Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hülther Zambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Operação de uma estação de tratamento de água compacta metálica 30 horas/semanais.
6591836-0

Período de Execução: 30/05/2018 a 07/06/2018.

Atestamos ainda, que tais produtos/serviços foram executados satisfatoriamente pela empresa, não estando em nosso registro até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Araranguá/SC, 07 de junho de 2018.

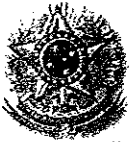

MARIO CESAR COPETTI
ENGº QUÍMICO
CRQ 13º 13.300.467

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800054672
CAT nº 252018093877 de 14/06/2018, página 5 de 5

CREA-SC

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto
Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

MURIAE
MG
Fls. nº 504



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.
252018093686
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.: **NELSON LUIZ LUVISON**

Registro.....: SC S1 076587-6

C.P.F.....: 035.119.149-65

Data Nasc.....: 03/10/1981

Títulos.....: ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA
DIPLOMADO EM 17/02/2006 PELO(A)
UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA
JOACABA - SC

•ART 6140588-4

Empresa.....: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

Contratante...: SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

Proprietário..: SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESG

Endereço Obra: RODOVIA VALMIRO MANUEL GONÇALVES S N

Bairro.....: MORRO DOS CONVENTOS - SC

Registrada em: 31/03/2017

Baixada em.. 11/06/2018

Período (Previsto) - Início: 05/12/2016 Término.....: 03/04/2017

Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6110158-4

Profissional: 141415-1 PATRICIA HUTHER ZAMBAO

Tipo....: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6133516-4

Profissional: 076587-6 NELSON LUIZ LUVISON

PROJETO

FABRICAÇÃO

EQUIPAMENTO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA

Dimensão do Trabalho ...: 250,00 METRO(S) CÚBICO(S)/HORA

MONTAGEM

EQUIPAMENTO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA

Dimensão do Trabalho ...: 250,00 METRO(S) CÚBICO(S)/HORA

PROJETO MECÂNICO FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS PARA COMPOR UMA
ESTACAO DE TRATAMENTO DE ÁGUA COMPACTA METÁLICA COM CAPACIDADE DE TRATAMENTO DE
TRATAMENTO DE 250M³ H

•ART 6141130-4

Empresa.....: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

Contratante...: SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

Proprietário..: SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESG

Endereço Obra: RODOVIA VALMIRO MANUEL GONÇALVES S N

Bairro.....: MORRO DOS CONVENTOS - SC

Registrada em: 03/04/2017

Baixada em.. 11/06/2018

Período (Previsto) - Início: 24/03/2017 Término.....: 28/05/2017

Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6110158-4

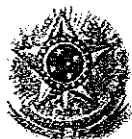
Certidão de Acervo Técnico nº 252018093686 emitida em 12/06/2018

Registro realizado eletronicamente. Para obter a certidão, acesse o site: www.crea-sc.org.br/certificacao vinculado ou direcionamento no site: www.crea-sc.org.br/certificacao informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800053139
CAT nº 252018093686 de 12/06/2018, página 1 de 4

CREA-SC

Fls. nº 508
MURILLO
MG



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.
252018093686
Atividade concluída

Profissional: 141415-1 PATRICIA HUTHER ZAMBAO

Tipo...: NORMAL

INSTALACAO

EQUIPAMENTO PARA TRATAMENTO DE AGUA

Dimensão do Trabalho ...: 250,00 METRO(S) CUBICO(S)/HORA

INSTALACAO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS DE UMA ESTACAO COMPACTA DE TRATAMENTO DE AGUA ABERTA RETANGULAR EM ACO CARBONO VAZAO DE 250M H INTERLIGACAO E CASA DE DOSAGEM DE PRODUTOS QUIMICOS

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia de Produção - Mecânica.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800053139, 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. 252018093686
12/06/2018, 09:12:39

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



CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800053139
CAT nº 252018093686 de 12/06/2018, página 2 de 4

Certidão de Acervo Técnico nº 252018093686 emitida em 12/06/2018

Fls. nº 501
MURIAL
DEMSUR

SAM E

A R A R A N G U Á

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMAE DE ARARANGUÁ/SC, inscrito sob o CNPJ nº 82.568.221/0001-25 atesta, a quem possa interessar, que a BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO inscrita sob o CNPJ nº 79.841.904/0001-08, com sede na rua Antônio Pelegrini, nº 45, Bairro Jardim da Serra, Capinzal/SC, registro no CREA-SC nº 124117-7-SC, projetou, fabricou, forneceu, montou e instalou:

Uma Estação de Tratamento de Água Compacta Modular Metálica com capacidade para 70L/s, compreendendo os seguintes itens: Dispositivo para medição de vazão afluente e aplicação de produtos químicos composto por unidade de mistura rápida tipo Calha Parshall com medidor eletromagnético; sistema de floculação composto por Floculadores Mecânicos; sistema de decantação composto por Decantadores de Alta taxa; filtros descendentes com taxa declinante do tipo Dupla Camada (Areia e Antracito); Sistemas automáticos de dosagem de produtos químicos composto por tanque de preparo e armazenamento de produto químico e bombas de dosagem; Quadro Central de Comando Elétrico; Interligação Hidráulica e Elétrica; Sistema de Válvulas de automação.

Local da Obra: Rodovia Valmir - Manuel Gonçalves, S/N, Bairro Morro dos Conventos - Araranguá/SC.

Responsável Técnico: Engenheiro Civil, Jefferson Cordeiro dos Santos.

CREA 1390975-D-SC, RNP 2514999359.

Projeto de base civil em concreto armado com área de 329,64 m², para alocar uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6119419-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/03/2017.

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hüther Zambão,

CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Projeto e execução de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6110158-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/03/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison

CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Projeto, fabricação, montagem de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6140588-4

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

Registro realizado a partir do protocolo nº 7180053139
CAT nº 252018093686 de 12/06/2018, página 3 de 4

CREA-SC

SAM E

A R A R A N G U Á

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison
CREA 076587-6- SC, RNP 2500343570.

Instalação de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6141130-4

Período de Execução: 24/03/2017 a 28/05/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro Eletricista, Marcelo da Costa,
CREA 144496-9-D-SC, RNP 2515780776.

Projeto de Quadro de Comando Elétrico e montagem e instalação de sistema de automação de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6133525-3

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/03/2017.

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia HülherZambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Pré - Operação de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6591836-0

Período de Execução: 30/05/2018 a 07/06/2018.

Atestamos ainda, que tais produtos/serviços foram executados satisfatoriamente pela empresa, não existindo em nosso registro até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Araranguá/SC, 07 de junho de 2018.

MARIO CESAR COPETTI
ENGº QUÍMICO
CRQ - 13º 13.300.467

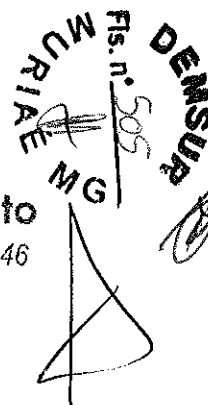
Registro realizado a partir do protocolo nº 71800053139
CAT nº 252018093686 de 12/06/2018, página 4 de 4

CREA-SC

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446

Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net





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.
252018093901
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.: **JEFERSON CORDEIRO DOS SANTOS**

Registro..... SC S1 139097-5

C.P.F..... 066.260.479-22

Data Nasc..... 10/01/1988

Títulos..... ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 14/12/2015 PELO(A)

UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA

JOACABA

- SC

•ART 6119419-4

Empresa..... BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

Contratante... SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO

Proprietário.: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESG

Endereço Obra: RODOVIA VALMIRO MANUEL GONCALVES S N

Bairro..... MORRO DOS CONVENTOS

88900 - ARARANGUA

- SC

Registrada em: 13/03/2017

Baixada em.. 11/06/2018

Período (Previsto) - Início: 05/09/2016 Término.....: 28/04/2017

Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6110158-4

Profissional: 141415-1 PATRICIA HUTHER ZAMBAO

Tipo.... SUBST. ART VINCULADA A ART: 6072469-8

Profissional: 139097-5 JEFERSON CORDEIRO DOS SANTOS

PROJETO

DIMENSIONAMENTO

ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

Dimensão do Trabalho ... 329,64 METRO(S) QUADRADO(S)

PROJETO DA BASE CIVIL EM CONCRETO ARMADO DA ESTACAO DE TRATAMENTO DE AGUA EM ACO CARBONO

•ART 6138527-0

Empresa..... BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP

Contratante... SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO

Proprietário.: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESG

Endereço Obra: RODOVIA VALMIRO MANUEL GONCALVES S N

Bairro..... MORRO DOS CONVENTOS

88900 - ARARANGUA

- SC

Registrada em: 30/03/2017

Baixada em.. 11/06/2018

Período (Previsto) - Início: 05/09/2016 Término.....: 28/04/2017

Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6110158-4

Profissional: 141415-1 PATRICIA HUTHER ZAMBAO

Tipo.... SUBST. ART VINCULADA A ART: 6138308-6

Profissional: 139097-5 JEFERSON CORDEIRO DOS SANTOS

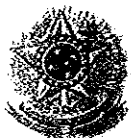
Certidão de Acervo Técnico nº 252018093901 emitida em 15/06/2018

Registro realizado eletronicamente, para obter acesso ao sistema de consulta de CAT, acesse o site: www.crea-sc.org.br ou diretamente no site: www.crea-sc.org.br/consultar_cat.asp informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800541810 CAT nº 252018093901 de 15/06/2018, página 1 de 5

CREA-SC

Fls. nº 504
MURIA
DEMS



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.
252018093901
Atividade concluída

PROJETO ARQUITETONICO

EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS DIVERSOS

Dimensão do Trabalho ... 72,20 METRO(S) QUADRADO(S)

PROJETO

DIMENSIONAMENTO

ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

Dimensão do Trabalho ... 72,20 METRO(S) QUADRADO(S)

INSTALACOES HIDRAULICAS

Dimensão do Trabalho ... 72,20 METRO(S) QUADRADO(S)

INSTALACAO ELETRICA RESIDENCIAL E COMERCIAL EM BAIXA TENSÃO COM MEDICA

Dimensão do Trabalho ... 72,20 METRO(S) QUADRADO(S)

PROJETO ARQUITETONICO HIDRAULICO ELETRICO ESTRUTURAL DA EDIFICACAO COM
AREA 72 20 M2 PARA UMA ESTACAO DE TRATAMENTO DE AGUA COM VAZAO 250 M H

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800054810, 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. 252018093901
15/06/2018, 08:23:52

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



Certidão de Acervo Técnico nº 252018093901 emitida em 15/06/2018

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800054810
vinculado ao atestado no site: <https://www.crea-sc.org.br> mediante a autenticação e numeração em Certidão de Acervo Técnico a sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800054810
CAT nº 252018093901 de 15/06/2018, página 2 de 5

CREA-SC

SAMAE

ARARANGUÁ

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMAE DE ARARANGUÁ/SC, inscrito sob o CNPJ nº 82.568.221/0001-25, atesta, a quem possa interessar, que a BIG G SISTEMAS DE SANEAMENTO inscrita sob o CNPJ nº 79.841.904/0001-08, com sede na rua Antônio Pelegrini, nº 45, Bairro Jardim da Serra, Capinzal/SC, registro no CREA-SC nº 24117-7-SC, projetou, fabricou, forneceu, montou, instalou e pré-operou:

uma Estação de Tratamento de Água Compacta Modular Metálica com capacidade para 70L/s, compreendendo os seguintes itens: Dispositivo para medição de vazão afluente e aplicação de produtos químicos composto por unidade de mistura rápida tipo Calha Parshall com medidor eletromagnético; sistema de floculação composto por Floculadores Mecânicos; sistema de decantação composto por Decantadores de Alta taxa, filtros descendentes com taxa declinante do tipo Dupla Camada (Areia e Antracito); Sistemas automáticos de dosagem de produtos químicos composto por tanque de preparo e armazenamento de produto químico e bombas de dosagem; Quadro Central de Comando Elétrico; Interligação Hidráulica e Elétrica; Sistema de Válvulas de automação.

Local da Obra: Rodovia Valmiro Manuel Gonçalves, S/N, Bairro Morro dos Conventos - Araranguá/SC.

Responsável Técnico: Engenheiro Civil, Jefferson Cordeiro dos Santos, CREA 1390975-D-SC, RNP 2514999359.

Projeto e dimensionamento de estrutura de concreto armado com área de 329,64 m², para alocação da estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

CREA-SC 6119419-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-146
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail: samae@contato.net

DE SUPLENTE
Fis. nº 502
MURIAL
MG

SAM E

ARARANGUÁ

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hütther Zambão,

CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Projeto e execução de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6110158-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison

CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Projeto, fabricação, montagem de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6140588-4

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro Eletricista, Marcelo da Costa,

CREA 144496-9-D-SC, RNP 2515780776.

Projeto e instalação de quadro de comando/controle: Projeto e execução de automação elétrica/eletrônica; Projeto e desenho técnico de instalação elétrica em baixa tensão para fins industriais de 10 kW.

ART: 6133525-3

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison

CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Instalação de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6141130-4

Período de Execução: 24/03/2017 a 28/05/2017.

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail: samae@contato.net

Fls. nº 501
MURIAE
MG
DEMSUR

SAMAE

ARARANGUÁ

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hülther Zambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Operação de uma estação de tratamento de água compacta metálica 30 horas/semanais.
6591836-0

Período de Execução: 30/05/2018 a 07/06/2018.

Declaramos ainda, que tais produtos/serviços foram executados satisfatoriamente pela empresa, não existindo em nosso registro até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Araranguá/SC, 07 de junho de 2018.

MARIO CESAR COPETTI

ENGº QUÍMICO

CRQ 13º 13.300.467

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800054810
CAT nº 252018093901 de 15/06/2018, página 5 de 5

CREA-SC

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto
Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

Fls. nº 500
MURIAE
MG
DEMS



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.
252018095291
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.: **MARCELO DA COSTA**
Registro.....: SC S1 144496-9
C.P.F.....: 054.772.799-23
Data Nasc.....: 20/11/1985
Títulos.....: ENGENHEIRO ELETRICISTA
DIPLOMADO EM 03/09/2016 PELO(A)
UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA
JOACABA - SC

•ART 6133525-3

Empresa.....: BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO LTDA EPP
Contratante...: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO
Proprietário..: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESG
Endereço Obra: RODOVIA VALMIRO MANUEL GONCALVES S N
Bairro.....: MORRO DOS CONVENTOS - SC
88900 - ARARANGUA
Registrada em: 25/03/2017 Baixada em... 11/06/2018
Período (Previsto) - Início: 05/12/2016 Término.....: 03/04/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6110158-4
Profissional: 141415-1 PATRICIA HUTHER ZAMBAO
Tipo....: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6084760-5
Profissional: 144496-9 MARCELO DA COSTA

**ANTEPROJETO
INSPECAO**

QUADRO DE COMANDO OU DE CONTROLE
Dimensão do Trabalho ...: 1,00 UNIDADE(S)

ENSAIO

QUADRO DE COMANDO OU DE CONTROLE
Dimensão do Trabalho ...: 1,00 UNIDADE(S)

PROJETO

EXECUCAO

AUTOMACAO ELETRICA OU ELETRONICA
Dimensão do Trabalho ...: 1,00 UNIDADE(S)

PROJETO

DESENHO TECNICO

INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO PARA FINS INDUSTRIAIS
Dimensão do Trabalho ...: 10,00 QUILOWATT(S)

MONTAGEM

INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO PARA FINS INDUSTRIAIS
Dimensão do Trabalho ...: 10,00 QUILOWATT(S)

PROJETO E EXECUCAO DE CIRCUITOS TERMINAIS PARA UMA ESTACAO COMPACTA DE TRATAMENTO DE AGUA COM VAZAO DE 250 METROS CUBICOS HORA E POTENCIA TOTAL INSTALADA DE 10KW

Certidão de Acervo Técnico nº 252018095291 emitida em 25/07/2018

Registro realizado a partir do protocolo nº 7180065804
CAT nº 252018095291 de 25/07/2018, página 1 de 5

Registro realizado a partir do protocolo nº 7180065804
CAT nº 252018095291 de 25/07/2018, página 1 de 5

CREA-SC

DESENHO
MONTAGEM
PROJETO
EXECUCAO
PROJETO
ENSAIO
INSPECAO
ANTEPROJETO



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.
252018095291
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800065804, 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. 252018095291
25/07/2018, 10:41:07

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

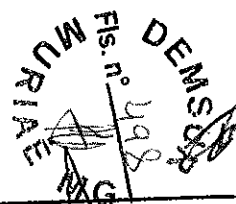


Registro de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC
Atividade concluída em 25/07/2018, 10:41:07
Atividade concluída em 25/07/2018, 10:41:07

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800065804
CAT nº 252018095291 de 25/07/2018, página 2 de 5

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico nº 252018095291 emitida em 25/07/2018



SAM E

A R A R A N G U Á

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMAE DE ARARANGUÁ/SC, inscrito sob o CNPJ nº 82.568.221/0001-25 atesta, a quem possa interessar, que a BIO G SISTEMAS DE SANEAMENTO inscrita sob o CNPJ nº 79.841.904/0001-08, com sede na rua Antônio Pelegrini, nº 45, Bairro Jardim da Serra, Capinzal/SC, registro no CREA-SC nº 124117-7-SC, projetou, fabricou, forneceu, montou, instalou e pré-operou:

uma Estação de Tratamento de Água Compacta Modular Metálica com capacidade para 70L/s. compreendendo os seguintes itens: Dispositivo para medição de vazão afluente e aplicação de produtos químicos composto por unidade de mistura rápida tipo Calha Parshall com medidor eletromagnético; sistema de floculação composto por Floculadores Mecânicos; sistema de decantação composto por Decantadores de Alta taxa; filtros descendentes com taxa declinante do tipo Dupla Camada (Areia e Antracito); Sistemas automáticos de dosagem de produtos químicos composto por tanque de preparo e armazenamento de produto químico e bombas de dosagem; Quadro Central de Comando Elétrico; Interligação Hidráulica e Elétrica; Sistema de Válvulas de automação.

Local da Obra: Rodovia Valmiro Manuel Gonçalves, S/N, Bairro Morro dos Conventos - Araranguá/SC.

Responsável Técnico: Engenheiro Civil, Jeferson Cordeiro dos Santos, CREA 1390975-D-SC, RNP 2514999359.

Projeto e dimensionamento de estrutura de concreto armado com área de 329,64 m², para alocar, uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de 250m³/h (70 L/s).

ART: 6119419-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

Registro no Alvará de Licença de Exercício Profissional, para a qual adota-se o código de registro profissional, conforme a Resolução do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (Crea) nº 124117-7-SC, de 25/07/2018, página 3 de 5.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800065804, CAT nº 202018090291 de 25/07/2018, página 3 de 5.

CREA-SC

DEMSUP
MURIAE
MG
FIS. nº 249

SAM E

A R A R A N G U Á

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hütner Zambão,
CREA 1414151-D-SC, RNP 2515453040.

Projeto e execução de uma estação de tratamento de água compacta metálica com capacidade de
250 m³/h (70 L/s).

ART: 6110158-4

Período de Execução: 05/09/2016 a 28/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison
CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Projeto, fabricação, montagem de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água
compacta metálica com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6140588-4

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro Eletricista, Marcelo da Costa,
CREA 144496-9-D-SC, RNP 2515780776.

Anteprojeto, inspeção e ensaio de quadro de comando/controle (01 unidade); Projeto e execução de
instalação elétrica/eletrônica (01 unidade); Projeto, desenho técnico e montagem de instalação
elétrica em baixa tensão para fins industriais de 10 kW.

ART: 6133525-3

Período de Execução: 05/12/2016 a 03/04/2017.

Responsável Técnico: Engenheiro de Produção-Mecânica, Nelson Luiz Luvison
CREA 076587-6-SC, RNP 2500343570.

Instalação de todos os equipamentos para uma estação de tratamento de água compacta metálica
com capacidade de 250 m³/h (70 L/s).

ART: 6141130-4

Período de Execução: 24/03/2017 a 28/05/2017.

SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Rua Exp. Iraci Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446

Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

Registro realizado eletronicamente, para obter o documento, basta acessar o site: www.samae-ararangua.sc.gov.br e clicar em "Serviços" e "Arquiteto" e informar o número da Certidão de Arquivamento e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800065804
CAT nº 252018095291 de 25/07/2018, página 4 de 5

CREA-SC

DEMSUR
Fis. nº 496
MURIAL
MG

SAM E

A R A R A N G U Á

Responsável Técnico: Engenheira Sanitarista, Patrícia Hütther Zambão,

CREA 414151-D-SC, RNP 2515453040.

Objeto: Operação de uma estação de tratamento de água compacta metálica 30 horas/semanais.

R.N. 591836-0

Período de Execução: 30/05/2018 a 07/06/2018.

Estamos ainda, que tais produtos/serviços foram executados satisfatoriamente pela empresa, não
constando em nosso registro até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade
pelas obrigações assumidas.

Araranguá/SC, 07 de junho de 2018.

MARIO CESAR COPETI
ENGENHEIRO QUÍMICO
CRQ 13º - 13.300.467

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800065804
CAT nº 252018095291 de 25/07/2018, página 5 de 5

CREA-SC

SAM E - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto
Rua Luchina, 711 - Urussanguinha - Fone/Fax: (48) 3524-0837 - CEP 88905-446
Araranguá - SC - CNPJ 82.568.221/0001-25 - E-mail samae@contato.net

DEMSUR
Fis. nº 495
MURIAE
MG