



PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 000985/2026

EMIÇÃO: 28/04/2026

SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DO DESENVOLVIMENTO URBANO, ECONÔMICO E TURISMO

TIPO DO PEDIDO: PARA FORMAÇÃO DE LICITAÇÃO ( Nº 000000/0000)

USUÁRIO EMISSOR: DIONATAN LUIS MAYA

## 1. OBJETIVO DO PEDIDO

AQUISIÇÃO DE UM TANQUE DE ÁGUA RODOVIÁRIO, COM CAPACIDADE PARA 8000 LITROS, CILÍNDRICO COM DIÂMETRO INTERNO 1600mm, CONFORME NORMAS DNER, PARA ACOPLAR EM CAMINHÃO 3/4, COM A FINALIDADE DE TRANSPORTAR ÁGUA PARA CAIXAS DE ÁGUA DA REDE DE ABASTECIMENTO DO MUNICÍPIO, QUE POR SITUAÇÕES EMERGENCIAIS OU INOPERAÇÕES DE POÇOS ARTESIANOS, NÃO SÃO SUFICIENTES PARA A DEMANDA.

## 2. JUSTIFICATIVA

O município enfrenta dificuldades recorrentes no abastecimento de água em determinadas localidades, especialmente durante períodos de estiagem prolongada. Nessas situações, os poços artesianos não conseguem suprir de forma adequada a demanda da população, ocasionando escassez e comprometendo o bem-estar das famílias. Além disso, emergências como o baixo nível dos poços artesianos ou a queima de bombas de água agravam ainda mais o problema, interrompendo o fornecimento e deixando comunidades vulneráveis. Diante desse cenário, a aquisição de um tanque de água com capacidade de 8.000 litros se mostra essencial. O equipamento permitirá o transporte eficiente de água para caixas comunitárias e residenciais que não conseguem ser suficientemente abastecidas pelos poços artesianos. Também garantirá resposta rápida em situações emergenciais, assegurando o fornecimento mínimo de água potável e prevenindo riscos sanitários decorrentes da escassez. Com esse investimento, o município terá maior segurança hídrica, agilidade no atendimento às demandas emergenciais e condições de alcançar áreas rurais e comunidades mais distantes. Trata-se de uma medida estratégica para assegurar dignidade, saúde e qualidade de vida à população, reforçando o compromisso da administração municipal com o bem-estar coletivo.

## 3. QUANTIDADE DE SERVIÇO / MATERIAIS A SER CONTRATADA

Lote/Item	Unid	Quantidade	Produto / Descrição
000/001	UN	1,00	00102662 - TANQUE

### Descrição adicional:

01 - Tanque Agua Rodoviário cap. 8000 litros Formato: Cilindrico (diâmetro interna 1600 mm). Conforme normas do DNER. Módulo interno: Superfície interna de espessura de 3,00 mm FF (fina fria) acabamento 2B, em material de aço inox AISI 304. As tampas internas 3,00 mm de espessura em material de aço inox AISI 304. Sendo 2 (DOIS) compartimentos, as emendas de chapas são realizadas com processo de solda TIG INOX na parte interna e MIG inox na parte externa, essas soldas são bem arredondadas na parte interna para uma perfeita decapagem e polimento para uma perfeita higienização conforme normas do Ministério da Agricultura. Bocas de Visita: Diâmetro de 450 mm, em material de aço inox AISI 304 de 5,00 mm de espessura, localizada no teto do compartimento. Com vedação em borracha atóxica. Tampas de visita: Fabricada em material de aço inox AISI 304 de 3,00 mm de espessura, com Válvula de alívio/vácuo de 3" em material aço inox AISI 304. Sistema de carga e descarga: Com tubulação de entrada SUPERIOR. A saída de líquidos na parte inferior do tanque com tubulação de material de aço inox AISI 304 PI/PE de 3" de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede. Válvulas em material de aço inox AISI 304 manuais de 3" para abrir e fechar os compartimentos. Longarina distância 70,8cm interna e 86 cm parte externa, chassis espaço útil para acoplar 5,5 metros (550cm). Circuito elétrico em 12 volts com lâmpadas em LED, Padronizado conforme a normalização do Conselho Nacional de Trânsito.



#### 4. ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

##### 4.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objeto da presente licitação é a aquisição de **tanque de água rodoviário com capacidade de 8.000 litros**, cilíndrico, diâmetro interno aproximado de 1.600 mm, para acoplamento em caminhão 3/4 pertencente à frota municipal.

A contratação justifica-se pela necessidade de atendimento emergencial no abastecimento de água potável à população, especialmente em situações de:

- Inoperância de poços artesianos;
- Manutenção corretiva ou preventiva do sistema de abastecimento;
- Redução da vazão em períodos de estiagem;
- Situações emergenciais e de calamidade pública.

O equipamento permitirá o transporte e a distribuição de água às caixas d'água da rede pública e, quando necessário, atendimento direto a prédios públicos e comunidades afetadas.

##### 4.2 DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021. O tanque deverá atender, no mínimo, às seguintes especificações técnicas: Capacidade volumétrica: **8.000 litros**; Formato: Cilíndrico; Diâmetro interno aproximado: **1.600 mm**; Construção conforme normas técnicas aplicáveis do antigo Departamento Nacional de Estradas de Rodagem (DNER) e normativas vigentes correlatas; Material resistente à corrosão (aço carbono com tratamento anticorrosivo ou aço inox, conforme especificação); Quebra-ondas internos; Boca de inspeção com tampa; Válvula de saída; Sistema de engate compatível com caminhão 3/4; caixa de fermentas, divididas para mangueiras 1 1/2 e 2 1/2 ,circuito elétrico ,12v , longarina distância 70,8cm interna e 86 cm parte externa , chassi espaço útil para acoplar 5,5 metros (550cm).Pintura externa com proteção anticorrosiva; Dispositivo para escoamento e drenagem; Suportes e reforços estruturais adequados ao chassi. Deverá ainda atender às normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) pertinentes.

##### 4.3 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida 01 (uma) unidade de tanque rodoviário com capacidade de 8.000 litros.

##### 4.4 ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Foram identificadas as seguintes soluções no mercado:

1. Aquisição de tanque rodoviário novo;
2. Contratação de empresa terceirizada para transporte de água;
3. Locação eventual de caminhão-pipa;
4. Aquisição de tanque usado.

#### Análise comparativa:

Solução	Vantagens	Desvantagens
Aquisição de tanque novo	Maior durabilidade, garantia, adequação às normas	Investimento inicial maior
Terceirização	Sem investimento inicial	Alto custo contínuo
Locação	Flexibilidade	Dependência de disponibilidade
Tanque usado	Menor custo inicial	Vida útil reduzida, maior manutenção

Conclui-se que a aquisição de tanque novo apresenta melhor custo-benefício no médio e longo prazo.

##### 4.5 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 80.000,00. Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 39/2023, que "Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para



contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Santo Cristo, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021". Como método para obtenção do preço estimado por item, foi feita pesquisa de preços diretamente com fornecedores, devido que nos sites de buscas, apenas encontrou-se um orçamento no qual o valor é maior que o do fornecedor.

#### **4.6 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

A solução proposta é a contratação de empresa especializada para o fornecimento de 01 tanque rodoviário para transporte de água,

A aquisição do tanque rodoviário é a solução que melhor atende ao interesse público, considerando: Continuidade do serviço essencial; Redução de custos com terceirização; Atendimento emergencial mais rápido; Melhor planejamento logístico do abastecimento.

#### **4.7 JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado. Em vista disto, o princípio do parcelamento não deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que eventual divisão do objeto geraria perda de economia de escala e causaria inviabilidade técnica, pois geraria maior trabalho de fiscalização contratual frente à falta de padronização e uniformização. Ademais, a existência de mais de uma empresa contratada poderia trazer uma série de transtornos quanto à eventual responsabilização por eventuais sinistros ocorridos.

#### **4.8 RESULTADOS PRETENDIDOS**

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato. A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

#### **4.9 CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta. Os bens que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

#### **4.10 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

O equipamento será utilizado exclusivamente para transporte de água potável, não havendo geração direta de resíduos ou poluentes além daqueles inerentes à operação do veículo automotor já pertencente à frota municipal.

Deverão ser observadas:

- Normas ambientais vigentes;
- Manutenção preventiva do veículo;
- Uso racional de combustível.

#### **4.11 DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.



## 5. TERMO DE REFERENCIA

### 5.1 DEFINIÇÃO DO OBJETO

Aquisição de **01 (um) Tanque de Água Rodoviário**, com capacidade para 8.000 (oito mil) litros, formato cilíndrico, diâmetro interno aproximado de 1.600 mm, destinado ao acoplamento em caminhão 3/4 pertencente à frota municipal, para transporte de água potável visando atendimento emergencial da rede pública de abastecimento, conforme especificações dos itens no pedido de compras.

Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns e não se enquadram como sendo de bens de luxo, conforme Decreto nº 38/2023 do Município de Santo Cristo.

### 5.2 FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares.

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual do ano de 2026, conforme consta das informações básicas desse termo de referência.

### 5.3 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Conforme Estudo Técnico Preliminar, a solução proposta é a contratação de empresa especializada para o fornecimento de **01 (um) Tanque de Água Rodoviário**, com capacidade para 8.000 (oito mil) litros, formato cilíndrico, diâmetro interno aproximado de 1.600 mm, destinado ao acoplamento em caminhão 3/4 pertencente à frota municipal, para transporte de água potável visando atendimento emergencial da rede pública de abastecimento.

### 5.4 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos mínimos de cada bem estão elencados na descrição adicional de cada item no pedido de compra.

Subcontratação

Não é admitida a subcontratação do objeto contratual, salvo se previamente aprovada pela Administração.

### 5.5 MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

O prazo máximo para entrega e instalação será de até **60 (Sessenta) dias**, contados a partir da emissão da ordem de fornecimento. O tanque deverá atender, no mínimo, às seguintes especificações: Formato: Cilíndrico (diâmetro interna 1600 mm). Conforme normas do DNER. Módulo interno: Superfície interna de espessura de 3,00 mm FF (fina fria) acabamento 2B, em material de aço inox AISI 304. As tampas internas 3,00 mm de espessura em material de aço inox AISI 304. Sendo 2 (DOIS) compartimentos, as emendas de chapas são realizadas com processo de solda TIG INOX na parte interna e MIG inox na parte externa, essas soldas são bem arredondadas na parte interna para uma perfeita decapagem e polimento para uma perfeita higienização conforme normas do Ministério da Agricultura. Bocas de Visita: Diâmetro de 450 mm, em material de aço inox AISI 304 de 5,00 mm de espessura, localizada no teto do compartimento. Com vedação em borracha atóxica. Tampas de visita: Fabricada em material de aço inox AISI 304 de 3,00 mm de espessura, com Válvula de alívio/vácuo de 3" em material aço inox AISI 304. Sistema de carga e descarga: Com tubulação de entrada SUPERIOR. A saída de líquidos na parte inferior do tanque com tubulação de material de aço inox AISI 304 PIPE de 3" de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede. Válvulas em material de aço inox AISI 304 manuais de 3" para abrir e fechar os compartimentos, longarina distância 70,8cm interna e 86 cm parte externa. Chassis espaço útil para acoplar 5,5 metros (550cm). Plataforma superior: 01(uma) plataforma superior lateral antiderrapante em material de alumínio de 2,20 mm de espessura, com escada lateral e CORRIMAO FIXO TUBULAR de material de aço inox AISI 304. Plataforma inferior: 01 (uma) base de sustentação com viga "G" em material de aço carbono SAE 1020 de 6,35 mm de espessura. Os berços em material de aço carbono SAE 1020 em formato de perfil "U" de 6", dobrados perfeitamente para um seguro assentamento do tanque. JATEAMENTO DE GRANALHA E PINTURA. Fixação da Plataforma: Fixada no chassi do caminhão através de grampos em material de aço carbono SAE 1020 de 5/8" de espessura, com porcas duplas para uma segurança na fixação. Entre meio os chassis uma madeira para absorver os impactos, torções e fadigas de trabalho do equipamento. Sistema Elétrico: Circuito elétrico em 12 volts com lâmpadas em LED, padronizado conforme a normalização do Conselho Nacional de Trânsito. Acessórios: Faixas refletivas normas do DENATRAM; Proteção lateral Conexões CamLook ( para as bombas) , com suporte para mangueirar astorz.Caixa de ferramenta divididas para mangueiras 1 1/2 e 2 1/2 nas laterais. Mangueira de Nivel.A instalação do tanque deverá ser realizada por empresa especializada, localizada em um raio máximo de **100 km do município**, em razão da dificuldade de locomoção dos veículos e visando economicidade e viabilidade logística. Testes de funcionamento; Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e instalação.

### 5.6 MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal nº 42/2023, que "Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e



funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de Santo Cristo/RS, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

#### **5.7 CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**

O pagamento será efetuado em até 15 (quinze) dias da entrega total do(s) produto(s), contados da data da liberação da Nota Fiscal pelo setor competente.

#### **5.8 FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO**

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento de menor preço.

Exigências de habilitação

As habilitações fiscal, social e trabalhista serão aferidas mediante a verificação dos requisitos estabelecidos no art. 68 da Lei 14.133/2021.

#### **5.9 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$80.000,00. Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 39/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Santo Cristo/RS, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”, nos termos do art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021. Não foram encontrados preços nas plataformas (banco de preços intermunicipal da ABASE, Licitacon, Nota Fiscal Gaucha), por isso foi realizada pesquisa de preços diretamente com fornecedores, que trabalham no ramo, utilizando a metodologia do menor preço dos valores obtidos.

#### **5.10 ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária específica da Secretaria Municipal do Desenvolvimento Urbano Economico e Turismo.



**SANTO CRISTO - RS**  
**SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES**  
**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD**

Impressão: 28/04/2026

Hora: 17:22:31



<b>SECRETARIA REQUISITANTE</b>  _____ SECRETÁRIO(A)	<b>DEPARTAMENTO DE COMPRAS</b> ( ) Com Licitação ( ) Com Dispensa Base Legal: _____  _____ ASSINATURA	<b>CONTABILIDADE / FAZENDA</b> Confirmo saldo na(s) dotação(ões) informada(s)  _____ ASSINATURA
--	--	--

28/04/2026 ÀS 17:22:27 PEDIDO AUTORIZADO POR ELTON LUIS BACKES; OBSERVAÇÃO: NÃO INFORMADA



**SANTO CRISTO - RS**  
**SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES**  
**RESULTADOS PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO**

Impressão: 28/04/2026

Hora: 17:22:36



**PEDIDO DE COMPRA: 000985/2026**  
**EMIÇÃO: 28/04/2026**  
**SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DO DESENVOLVIMENTO URBANO, ECONÔMICO E TURISMO**  
**TIPO DO PEDIDO: PARA FORMAÇÃO DE LICITAÇÃO**  
**USUÁRIO EMISSOR: DIONATAN LUIS MAYA**

### OBJETIVO

AQUISIÇÃO DE UM TANQUE DE ÁGUA RODOVIÁRIO, COM CAPACIDADE PARA 8000 LITROS, CILÍNDRICO COM DIÂMETRO INTERNO 1600mm, CONFORME NORMAS DNER, PARA ACOPLAR EM CAMINHÃO 3/4, COM A FINALIDADE DE TRANSPORTAR ÁGUA PARA CAIXAS DE ÁGUA DA REDE DE ABASTECIMENTO DO MUNICÍPIO, QUE POR SITUAÇÕES EMERGENCIAIS OU INOPERAÇÕES DE POÇOS ARTESIANOS, NÃO SÃO SUFICIENTES PARA A DEMANDA.

### JUSTIFICATIVA

O município enfrenta dificuldades recorrentes no abastecimento de água em determinadas localidades, especialmente durante períodos de estiagem prolongada. Nessas situações, os poços artesianos não conseguem suprir de forma adequada a demanda da população, ocasionando escassez e comprometendo o bem-estar das famílias. Além disso, emergências como o baixo nível dos poços artesianos ou a queima de bombas de água agravam ainda mais o problema, interrompendo o fornecimento e deixando comunidades vulneráveis. Diante desse cenário, a aquisição de um tanque de água com capacidade de 8.000 litros se mostra essencial. O equipamento permitirá o transporte eficiente de água para caixas comunitárias e residenciais que não conseguem ser suficientemente abastecidas pelos poços artesianos. Também garantirá resposta rápida em situações emergenciais, assegurando o fornecimento mínimo de água potável e prevenindo riscos sanitários decorrentes da escassez. Com esse investimento, o município terá maior segurança hídrica, agilidade no atendimento às demandas emergenciais e condições de alcançar áreas rurais e comunidades mais distantes. Trata-se de uma medida estratégica para assegurar dignidade, saúde e qualidade de vida à população, reforçando o compromisso da administração municipal com o bem-estar coletivo.

<b>JARDINOX TANQUES ISOTERMICOS LTDA - 79672</b>	<b>Total do fornecedor</b>
<b>02.286.601/0001-38</b>	<b>80.000,00</b>

Lot/Item	Valor Ref	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/001	80.000,00	0,00	1,00	102662 - TANQUE	UN	80.000,00	80.000,00

#### Descrição adicional:

01 -Tanque Agua Rodoviário cap. 8000 litros Formato: Cilíndrico (diâmetro interna 1600 mm). Conforme normas do DNER. Módulo interno: Superfície interna de espessura de 3,00 mm FF (fina fria) acabamento 2B, em material de aço inox AISI 304. As tampas internas 3,00 mm de espessura em material de aço inox AISI 304. Sendo 2 (DOIS) compartimentos, as emendas de chapas são realizadas com processo de solda TIG INOX na parte interna e MIG inox na parte externa, essas soldas são bem arredondadas na parte interna para uma perfeita decapagem e polimento para uma perfeita higienização conforme normas do Ministério da Agricultura. Bocas de Visita: Diâmetro de 450 mm, em material de aço inox AISI 304 de 5,00 mm de espessura, localizada no teto do compartimento. Com vedação em borracha atóxica. Tampas de visita: Fabricada em material de aço inox AISI 304 de 3,00 mm de espessura, com Válvula de alívio/vácuo de 3" em material aço inox AISI 304. Sistema de carga e descarga: Com tubulação de entrada SUPERIOR. Saída de líquidos na parte inferior do tanque com tubulação de material de aço inox AISI 304 P/PE de 3" de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede. Válvulas em material de aço inox AISI 304 manuais de 3" para abrir e fechar os compartimentos. Longarina distância 70,8cm interna e 86 cm parte externa, chassi espaço útil para acoplar 5,5 metros (550cm). Circuito elétrico em 12 volts com lâmpadas em LED, Padronizado conforme a normalização do Conselho Nacional de Trânsito.

**Total geral itens** **R\$ 80.000,00**

**SECRETARIA MUNICIPAL DO DESENVOLVIMENTO URBANO, ECONÔMICO E TURISMO**

**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**



**SANTO CRISTO - RS**  
**SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES**  
**RESULTADOS PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO**

Impressão: 28/04/2026

Hora: 17:22:36



---

SANTO CRISTO, Em 28 de Abril de 2026

## Assinaturas e Autenticidade

Documento assinado dia 30/04/2026 às 10:54 Horas, pelo Usuário ELTON LUIS BACKES, , ID GESPAM 183234 IP 192.168.3.254 MAC Address 1A1ABFA2B704.



SANTO CRISTO - RS

Confira a autenticidade deste documento acessando o site  
<https://autenticador.abase.com.br/autenticidade-documentos> gerado pelo  
GESPAM Código de Autenticidade: 36f54e611e8e