



ESTADO DE SANTA CATARINA
COLEGIADO SUPERIOR DE SEGURANÇA PÚBLICA E PERÍCIA OFICIAL
POLÍCIA CIENTÍFICA
DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Processo SGPe 00001565/2024

1. EQUIPE DE PLANEJAMENTO			
Nome	Cargo/função	Matrícula	E-mail
Bruno Medeiros	Auxiliar Criminalístico	9982744	bruno.medeiros@policiacientifica.sc.gov.br
Túlio Leal Corrêa	Perito Criminal	3961613	tulio.correa@policiacientifica.sc.gov.br

2. DIAGNÓSTICO SITUAÇÃO ATUAL

2.1. Descrição do problema a ser resolvido ou da necessidade apresentada (art. 18, § 1º, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

A Polícia Científica de Santa Catarina possui contrato vigente com o CIASC para o provimento de serviço de conectividade das suas unidades à internet, através da solução Govlink. No entanto, com a maior utilização de sistemas e serviços online, muitos dos circuitos contratados já não suportam mais a demanda requerida, ocorrendo em lentidão nas suas conexões, dificultando, assim, a execução das rotinas do órgão. Além disso, há uma necessidade especial relacionada ao setor de informática forense: os resultados das extrações forenses são enviados para a nuvem, a fim de que estejam disponíveis para os órgãos solicitantes. Como se tratam de arquivos relativamente grandes, ocorre que seu envio acaba sendo limitado pela largura de banda existente, prejudicando assim o andamento dos trabalhos do setor.

Normalmente, o problema seria resolvido com o aditivo do contrato atual, mas não mais possibilidade de o realizar, visto que já foi utilizado todo o percentual possível para aditar em momentos anteriores.

2.2. Demonstração da previsão da contratação com o Plano Anual de Compras (art. 18, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Trata-se de novas demandas surgidas da necessidade de melhoramento da velocidade de rede de internet das unidades da PCI.

2.3. Descrição dos requisitos da potencial contratação (art. 18, § 1º, III, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

A duração do contrato será de 12 meses, com possibilidade de prorrogação ao final.

Os requisitos da contratação foram previstos no Anexo I, do Termo de Referência.



ESTADO DE SANTA CATARINA
COLEGIADO SUPERIOR DE SEGURANÇA PÚBLICA E PERÍCIA OFICIAL
POLÍCIA CIENTÍFICA
DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

2.4. Estimativas das quantidades para contratação, acompanhadas de memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte (considerar interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala) (art. 18, § 1º, IV, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Descrição: Contratação da empresa Centro de Informática e Automação do Estado de Santa Catarina S/A – CIASC, para a prestação de serviços de Solução Integrada de Conectividade - GovLink.					
ITEM	DESCRIÇÃO COMPLETA DOS ITENS	Nível	Qtd.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
1	ARARANGUA	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
2	ARARANGUA	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
3	BALNEARIO CAMBORIU	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
4	BALNEARIO CAMBORIU	N2	1	R\$ 4.542,72	R\$ 4.542,72
5	BLUMENAU	N2	1	R\$ 1.264,00	R\$ 1.264,00
6	BLUMENAU	N2	1	R\$ 4.542,72	R\$ 4.542,72
7	BRUSQUE	N2	1	R\$ 1.264,00	R\$ 1.264,00
8	CAÇADOR	N2	1	R\$ 1.264,00	R\$ 1.264,00
9	CAMPOS NOVOS	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
10	CANOINHAS	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
11	CHAPECO	N9	1	R\$ 5.257,04	R\$ 5.257,04
12	CONCORDIA	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
13	CONCORDIA	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
14	CRICIUMA	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
15	CRICIUMA	N7	1	R\$ 4.542,72	R\$ 4.542,72
16	CURITIBANOS	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
17	FLORIANOPOLIS	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
18	FLORIANOPOLIS	N14	1	R\$ 8.163,05	R\$ 8.163,05
19	FLORIANOPOLIS	N3	1	R\$ 1.693,34	R\$ 1.693,34
20	Florianópolis	N9	1	R\$ 5.257,04	R\$ 5.257,04
21	ITAJAI	N2	1	R\$ 1.264,00	R\$ 1.264,00
22	JARAGUA DO SUL	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
23	JOAÇABA	N2	1	R\$ 1.264,00	R\$ 1.264,00
24	JOINVILLE	N9	1	R\$ 5.257,04	R\$ 5.257,04
25	LAGES	N7	1	R\$ 4.542,72	R\$ 4.542,72
26	LAGUNA	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
27	MAFRA	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
28	PALHOÇA	N4	1	R\$ 2.560,00	R\$ 2.560,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
COLEGIADO SUPERIOR DE SEGURANÇA PÚBLICA E PERÍCIA OFICIAL
POLÍCIA CIENTÍFICA
DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

29	PORTO UNIAO	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
30	RIO DO SUL	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
31	SAO BENTO DO SUL	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
32	SAO JOAQUIM	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
33	SÃO JOSÉ	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
34	SAO LOURENÇO DO OESTE	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
35	SAO MIGUEL DO OESTE	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
36	SAO MIGUEL DO OESTE	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
37	SOMBRIO	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
38	TUBARAO	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
39	TUBARAO	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
40	TUBARAO	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
41	VIDEIRA	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
42	XANXERE	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
43	Xanxere	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
44	Joinville	N1	1	R\$ 840,81	R\$ 840,81
TOTAL					R\$ 77.061,88
TOTAL 12 MESES					R\$ 924.742,56

3. PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

3.1. Levantamento mercadológico (que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar) (art. 18, § 1º, V, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

A única solução encontrada para atender às necessidades apresentadas é por meio de Dispensa de Licitação junto ao CIASC para nova contratação do serviço GOVLINK, nos mesmos moldes do contrato atual, apenas com as alterações de itens e quantidades.

4. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (Art. 18, § 1º, VI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

TOTAL	R\$ 77.061,88
TOTAL 12 MESES	R\$ 924.742,56

5. COMPARATIVO DAS SOLUÇÕES

Como há apenas uma solução encontrada para atender às necessidades, não há como ser realizado um comparativo.



6. SOLUÇÃO ESCOLHIDA

6.1. Descrição da solução escolhida (art. 18, § 1º, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

A solução escolhida para atender às necessidades apresentadas, até mesmo por ser a única disponível, por meio de Dispensa de Licitação junto ao CIASC para nova contratação do serviço GOVLINK.

6.2. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art. 18, § 1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Por se tratar de um processo de dispensa de licitação, apenas para melhora do contrato atual, não há como haver parcelamento na contratação.

6.3. Contratações correlatas e/ou interdependentes (art. 18, § 1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes envolvidas.

6.4. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Não será necessário adotar providências previamente à celebração do contrato.

6.5. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Não há impactos ambientais diretos envolvidos na celebração do referido processo.

6.6. Resultados pretendidos (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Com a contratação do serviço, é esperado que as unidades tenham uma melhora significativa na velocidade da rede de internet, otimizando a realização dos seus trabalhos.

6.7. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Diante do exposto, entendemos que a solução escolhida é perfeitamente viável e razoável para o atendimento da necessidade em questão.

Túlio Leal Corrêa
Perito Criminal
Diretor de Tecnologia e Inovação
(assinado digitalmente)

Bruno Medeiros
Agente de Perícia Criminal
(assinado digitalmente)



Assinaturas do documento



Código para verificação: **1H22O9DR**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



TULIO LEAL CORREA (CPF: 758.XXX.420-XX) em 05/12/2024 às 09:46:44

Emitido por: "AC Final do Governo Federal do Brasil v1", emitido em 06/03/2024 - 12:00:08 e válido até 06/03/2025 - 12:00:08.
(Assinatura Gov.br)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UENJXzM0OTg2XzAwMDAxNTY1XzE1NjhMjAyNF8xSDIyTzIEUg==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PCI 00001565/2024** e o código **1H22O9DR** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.