

**REMEP-FLN - Rede Metropolitana de Educação e Pesquisa da Região de Florianópolis**  
**Relatório Mensal de Disponibilidade das Unidades Organizacionais**  
**Período: 01/07/2022 e 31/07/2022**

| Instituição   | Unidade                 | Conexão Redundante | Origem / Causa e Tempo de Indisponibilidade |       |           |             |             |                   |       | Número de Quedas | IDU (%)  |                    | IDUA (%) |                    |
|---------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-------------|-------------------|-------|------------------|----------|--------------------|----------|--------------------|
|               |                         |                    | Instituição                                 |       | REMEP-FLN |             |             | Parada Programada | Outro |                  | Mensal   | Acumulado 12 Meses | Mensal   | Acumulado 12 Meses |
|               |                         |                    | Elétrica                                    | Outro | NOC       | Def. Equip. | Rede óptica |                   |       |                  |          |                    |          |                    |
| ACAFE         | ACAFE Florianópolis     | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9933            | 100,0000 | 99,9850            |
| CERTI         | Sede                    | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9942            | 100,0000 | 99,9942            |
| CERTI         | Inovalab                | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9888            | 100,0000 | 99,9625            |
| CERTI         | CELTA                   | NÃO                | 00:18:08                                    | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | 1                | 99,9594  | 99,9865            | 99,9594  | 99,9865            |
| CIASC         | CIASC                   | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9940            | 100,0000 | 99,9940            |
| CIDASC        | CIDASC/SEDE             | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9922            | 100,0000 | 99,9922            |
| EPAGRI        | EPAGRI                  | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9933            | 100,0000 | 99,9933            |
| Estácio de Sá | Estácio São José        | SIM                | 02:47:59                                    | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | 3                | 99,6237  | 99,9313            | 99,6237  | 99,9193            |
| ASSESC        | ASSESC                  | NÃO                | 00:24:18                                    | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | 7                | 99,9904  | 99,9917            | 99,9456  | 99,9290            |
| FAPESC        | FAPESC                  | NÃO                | 01:19:05                                    | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | 1                | 99,8228  | 99,9705            | 99,8228  | 99,3861            |
| FEESC         | Laboratório Bridge/UFSC | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9940            | 100,0000 | 99,9940            |
| FEPESE        | Sede                    | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9940            | 100,0000 | 99,9940            |
| FIESC         | FIESC Sede              | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9933            | 100,0000 | 99,9933            |
| FIESC         | SENAI CTAI              | NÃO                | 00:01:57                                    | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | 1                | 100,0000 | 99,9928            | 99,9956  | 99,9921            |
| FIESC         | SENAI ISI               | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9940            | 100,0000 | 99,9940            |
| FIESC         | SENAI Palhoça           | SIM                | 00:57:58                                    | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | 3                | 99,8746  | 99,9731            | 99,8701  | 99,8662            |
| FIESC         | SENAI São José          | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9940            | 100,0000 | 99,9940            |
| FIESC         | SESI São José           | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | -           | 42:27:59          | -     | 1                | 94,2922  | 99,0412            | 94,2922  | 99,0412            |
| FIESC         | FIESC CEEL/IEL          | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9698            | 100,0000 | 99,9050            |
| IFSC          | CERFEAD                 | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9940            | 100,0000 | 99,9940            |
| IFSC          | Campus Florianópolis    | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9925            | 100,0000 | 99,9925            |
| IFSC          | Campus Palhoça          | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | 00:55:55    | -                 | -     | 2                | 99,8747  | 99,9731            | 99,8747  | 99,9731            |
| IFSC          | IFSC Reitoria           | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9940            | 100,0000 | 99,8428            |
| IFSC          | IFSC São José           | SIM                | -                                           | -     | -         | -           | -           | -                 | -     | -                | 100,0000 | 99,9940            | 100,0000 | 99,9918            |
| INMETRO       | INMETRO-SC              | NÃO                | -                                           | -     | -         | -           | -           | 10:50:04          | -     | 1                | 98,5438  | 99,7513            | 98,5438  | 99,7513            |

|          |                                |     |          |   |   |   |          |   |   |   |          |         |          |         |
|----------|--------------------------------|-----|----------|---|---|---|----------|---|---|---|----------|---------|----------|---------|
| UFSC     | Labtrans Trindade              | NÃO | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9656 |
| UFSC     | LabTrans-DNIT                  | SIM | 15:15:56 | - | - | - | -        | - | - | 1 | 97,9482  | 99,6514 | 97,9482  | 98,4574 |
| UFSC     | Sala Cofre                     | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9940 |
| UFSC     | Ressacada                      | SIM | -        | - | - | - | 00:11:52 | - | - | 1 | 99,9734  | 99,8902 | 99,9734  | 99,8902 |
| UFSC     | Cidade das Abelhas             | NÃO | -        | - | - | - | 06:39:57 | - | - | 1 | 99,1041  | 99,8420 | 99,1041  | 99,8382 |
| UFSC     | CCA                            | SIM | 00:08:02 | - | - | - | -        | - | - | 2 | 100,0000 | 99,9925 | 99,9820  | 99,9710 |
| UFSC     | UFSC Florianópolis             | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9940 |
| UFSC     | UFSC FOTOVOLTAICA              | NÃO | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9532 |
| UFSC     | UFSC Hospital Universitário    | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9940 |
| UFSC     | LAPAD                          | NÃO | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,8948 | 100,0000 | 99,8863 |
| UFSC     | LCM                            | NÃO | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,8337 | 100,0000 | 99,8337 |
| UFSC     | UFSC NEPAQ (Mangue)            | NÃO | 00:07:50 | - | - | - | -        | - | - | 2 | 100,0000 | 99,9940 | 99,9825  | 99,9311 |
| UFSC     | SEAD                           | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9940 |
| UFSC     | UFSC TV Morro da Cruz          | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,7862 | 100,0000 | 99,7862 |
| UFSC     | Centro Sapiens                 | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 98,5081 | 100,0000 | 93,1733 |
| UFSC     | Cocreation Lab                 | NÃO | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9698 | 100,0000 | 99,9046 |
| SME      | Núcleo de Tecnologia Municipal | SIM | 00:01:50 | - | - | - | -        | - | - | 1 | 100,0000 | 99,9940 | 99,9959  | 99,9768 |
| UDESC    | UDESC CEFID                    | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9940 |
| UDESC    | FAED/ IDCH                     | NÃO | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9932 |
| UDESC    | Reitoria                       | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9918 | 100,0000 | 99,9918 |
| UDESC    | Reitoria/ Museu                | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9915 | 100,0000 | 99,9915 |
| UDESC    | site Backup (UFSC)             | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9862 | 100,0000 | 99,9862 |
| UNIPRF   | UNIPRF                         | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9940 |
| UNIPRF   | UNIPRF2                        | NÃO | 00:08:05 | - | - | - | -        | - | - | 2 | 100,0000 | 99,9940 | 99,9819  | 99,9910 |
| Unisinos | Unisinos - Colégio Catarinense | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9940 |
| UNISUL   | UNISUL Dib Mussi               | SIM | 00:01:57 | - | - | - | -        | - | - | 1 | 100,0000 | 99,9940 | 99,9956  | 99,9924 |
| UNISUL   | FLORIANÓPOLIS CONTINENTE       | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,6940 |

|          |                                 |     |          |   |   |   |          |   |   |   |          |         |          |         |
|----------|---------------------------------|-----|----------|---|---|---|----------|---|---|---|----------|---------|----------|---------|
| UNISUL   | FLORIANÓPOLIS ILHA              | NÃO | 00:07:52 | - | - | - | -        | - | - | 4 | 100,0000 | 99,7385 | 99,9824  | 99,6797 |
| UNISUL   | UNISUL Pedra Branca             | SIM | -        | - | - | - | 00:56:03 | - | - | 2 | 99,8744  | 99,9731 | 99,8744  | 99,9731 |
| UNISUL   | UNISUL Policlínica/ Ambulatório | NÃO | -        | - | - | - | 00:58:04 | - | - | 2 | 99,8699  | 99,9663 | 99,8699  | 99,9663 |
| UNISUL   | UNISUL Trajano                  | SIM | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9940 | 100,0000 | 99,9923 |
| UNIVALI  | Itajaí                          | NÃO | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9970 | 100,0000 | 99,9970 |
| UNIVILLE | Sede                            | NÃO | -        | - | - | - | -        | - | - | - | 100,0000 | 99,9970 | 100,0000 | 99,9970 |

#### Legenda

##### ÍNDICES

##### **IDU - Índice de Disponibilidade da Unidade (%)**

- Este índice é calculado considerando a disponibilidade da conexão óptica e/ou dos equipamentos sob responsabilidade da REMEP-FLN, excluindo paradas programadas e problemas na instituição

##### **IDUA - Índice de Disponibilidade da Unidade Amplo (%)**

- Este índice é calculado considerando a disponibilidade da conexão óptica e/ou dos equipamentos sob responsabilidade da REMEP-FLN, excluindo paradas programadas

##### **ORIGEM / CAUSA E TEMPO DE INDISPONIBILIDADE**

**Instituição / Elétrica:** Tempo de indisponibilidade da unidade atribuída a problemas elétricos na instituição

**Instituição / Outro:** Tempo de indisponibilidade da unidade atribuídas aos demais problemas na instituição exceto problemas elétricos

**REMEP-FLN / NOC:** Tempo de indisponibilidade da unidade atribuídas a problemas do NOC (Network Operation Center)

**REMEP-FLN / Def. Equip.:** Tempo de indisponibilidade do circuito atribuídas a defeitos de equipamentos do NOC (Network Operation Center)

**Programada:** Tempo de indisponibilidade da unidade dentro de paradas programadas que não entram no cálculo dos valores de IDU/IDUA

**Outro:** Tempo de indisponibilidade do circuito atribuídas a outros problemas não categorizados

##### **VALORES DE REFERÊNCIA**

*VERDE = Atingiu o IDU / VERMELHO = Não atingiu o IDU*

##### **Unidades COM redundância**

IDU Mensal: 99,60 %

IDU Acumulado: 99,80 %

##### **Unidades SEM redundância**

IDU Mensal: 99,20 %

IDU Acumulado: 99,50 %

##### **PERÍODOS**

**MENSAL:** Representa IDU e IDUA para o mês corrente

**ACUMULADO 12 MESES:** Representa o IDU e IDUA acumulado para período dos últimos 12 meses incluindo o mês corrente

