

Nota Técnica Nº 0029/2022 - GEDIM/DIVE/SUV/SES

Assunto: Orienta as Secretarias Municipais de Saúde sobre a continuidade da Campanha de Vacinação contra a COVID-19 em pessoas com mais de 12 anos de idade no estado de Santa Catarina.

Considerando as doses recebidas e as orientações dos Informes Técnicos do Ministério da Saúde (MS), a Diretoria de Vigilância Epidemiológica (DIVE/SC) distribuirá uma remessa com **88.803** doses de vacinas contra a COVID-19, conforme detalhado abaixo:

- 8.838 doses do laboratório Pfizer/Comirnaty para aplicação da segunda dose
 (D2);
- 1.670 doses do laboratório AstraZeneca/Fiocruz para uso como segunda dose
 (D2);
- 78.295 doses do laboratório Janssen para uso como dose de reforço (DR) na população com 18 anos de idade ou mais que tenham completado o esquema vacinal primário com as <u>duas doses da vacina</u> Pfizer/Comirnaty, Sinovac/Butantan ou AstraZeneca/Fiocruz há, pelo menos, quatro (4) meses <u>OU</u> (dose única) da Janssen há, pelo menos, dois (2) meses; ou para aplicação da segunda dose de reforço (DR) na população com 80 anos ou mais de idade, com intervalo mínimo de quatro (4) meses a partir do primeiro reforço.

As doses serão encaminhadas para as Unidades Descentralizadas de Vigilância Epidemiológica (UDVEs) no decorrer da **segunda-feira** (18/04/2022) e **terça-feira** (19/04/2022). Os quantitativos de D2 e DR do laboratório **Pfizer/Comirnaty**; D2 do laboratório **Sinovac/Butantan** e **AstraZeneca/Fiocruz**; e DR do laboratório **Janssen** estão detalhados no **Anexo 1**.

Referente à aplicação da **DR** nas pessoas com 18 anos ou mais de idade, deve ser seguida a recomendação do Ministério da Saúde, conforme a **NOTA TÉCNICA Nº** 65/2021-SECOVI/GAB/SECOVI/MS e o **Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a COVID-19 em sua 12ª edição** (PNO). De acordo com a Nota



Técnica, a aplicação da **DR** para pessoas com 18 anos ou mais de idade foi antecipada para 4 (quatro) meses após a conclusão do esquema primário com duas doses (segunda dose).

As pessoas com alto grau de imunossupressão, a partir dos 12 anos de idade, que receberam o esquema primário com duas doses e a dose adicional (**DA**), também devem receber uma **dose de reforço (DR)**, em um prazo de 4 (quatro) meses após a conclusão do esquema primário, conforme detalhado na **Nota Técnica nº** 8/2022-SECOVID/GAB/SECOVID/MS.

A aplicação da **DR** nas pessoas que receberam a dose única (**DU**) da vacina do laboratório **Janssen** deve seguir as orientações da **Nota Técnica Nº 61/2021-SECOVID/GAB/SECOVID/MS**, sendo que a aplicação da **DR** do laboratório Janssen deve ocorrer nas pessoas que receberam a **DU** deste laboratório anteriormente, no qual o esquema primário foi concluído há, pelo menos, dois meses. As mulheres que tomaram a vacina do laboratório **Janssen** previamente e, no momento atual, estão gestantes, puérperas ou lactantes deverão utilizar como **DR** o imunizante do laboratório **Pfizer/Comirnaty**.

Para os idosos com 80 anos de idade ou mais, conforme a **NOTA TÉCNICA Nº 20/2022-SECOVID/GAB/SECOVID/MS** do Ministério da Saúde, publicada em 23/03/2022, está recomendado uma segunda dose de reforço com intervalo mínimo de quatro (4) meses a partir do primeiro reforço.

Importante ressaltar que, conforme a <u>NOTA TÉCNICA Nº</u> 65/2021-SECOVID/GAB/SECOVID/MS, o <u>Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a COVID-19 em sua 12ª edição</u> e a <u>NOTA TÉCNICA Nº</u> 20/2022-SECOVID/GAB/SECOVID/MS a vacina a ser utilizada para a DR (inclusive para a segunda dose de reforço nas pessoas com 80 anos de idade ou mais) deverá ser, preferencialmente da plataforma de RNA mensageiro (Pfizer/Comirnaty) ou, de maneira alternativa, a vacina de vetor viral (Janssen ou AstraZeneca/Fiocruz).

Dessa forma, os municípios que possuem vacinas do laboratório **AstraZeneca/Fiocruz**, com prazo de validade exíguo, podem utilizar estas doses para



aplicação da **DR**, de forma a otimizar os estoques e a evitar a perda de vacinas pelo prazo de validade. Da mesma forma, devem ser utilizadas as vacinas do laboratório **Janssen** enviadas para a aplicação da **DR**.

Os esquemas de vacinação contra a COVID-19, com detalhamento de **D1**, **D2**, **DA** e **DR** estão detalhados no fluxograma do **Anexo 2**.

Cabe ressaltar que a vacinação de pessoas pertencentes aos grupos prioritários que, por acaso não tenham recebido a vacina, **deve ser priorizada a qualquer momento**, assim como das faixas etárias abertas anteriormente.

As orientações sobre a vacinação primária de **gestantes**, **puérperas e lactantes** com e sem comorbidades podem ser obtidas no **ofício SUV n° 078/2021**, **de 28 de junho de 2021** e na **Nota Informativa n° 011/2021 - GEDIM/DIVE/SUV/SES/SC**.

ATENÇÃO: As vacinas encaminhadas para a aplicação da D2 devem ser utilizadas, preferencialmente como segunda dose (D2), podendo também ser utilizadas como dose de reforço (DR) para pessoas com 18 anos ou mais de idade que tenham completado o esquema vacinal primário com as duas doses há, pelo menos, quatro meses, considerando que serão repostas em remessas posteriores, conforme os quantitativos previamente informados. O contrário - uso de DR para aplicação de D2 - também pode ocorrer, seguindo as orientações acima.

A aplicação da primeira dose (D1), da segunda dose (D2) e da dose de reforço (DR) de qualquer cidadão que cumpra os requisitos para a vacinação deve ser realizada independentemente do município de residência ou do município em que iniciou o esquema vacinal. As UDVEs e a DIVE/SC promoverão o remanejamento de doses entre os municípios para atender a vacinação de pessoas não residentes caso exista a necessidade.

Considerando a validade das vacinas do laboratório **Pfizer/Comirnaty**, que é de 31 dias em temperatura de +2°C a +8°C, as Secretarias Municipais de Saúde devem organizar estratégias de vacinação de forma que **não ocorra perda de vacinas**. **É** importante que as vacinas que tenham prazo de validade mais próximo sejam



utilizadas primeiramente, inclusive com remanejamento de doses destinadas para uso como D1, D2 e DR.

As **UDVEs devem acompanhar** o andamento da vacinação nos municípios de sua área de abrangência, tendo em vista que possuem autonomia para realizar o remanejamento de doses em caso de conclusão da vacinação da população vacinável ou quando os municípios estiverem com doses armazenadas sem o uso imediato. Neste caso, a GEDIM deverá ser **comunicada imediatamente** para garantir a fidedignidade e a transparência das informações.

A aplicação das vacinas deve ser registrada no Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunização (Novo SI-PNI - online). É imprescindível que todos os municípios alimentem de forma adequada e oportuna o Novo SI-PNI - online ou um sistema próprio que interopere com ele, por meio da Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS), em até 48 horas.

O registro oportuno das informações no Novo SI-PNI - online ou em sistema que interopere com ele, pelas equipes municipais, permite realizar o acompanhamento da campanha de vacinação do estado, de forma a permitir o aprimoramento das análises de cobertura vacinal e o planejamento do envio de doses para os municípios para garantir a homogeneidade da cobertura vacinal.

Mesmo com o avanço da vacinação, é recomendada a manutenção das **medidas não farmacológicas** na prevenção da infecção pelo vírus da COVID-19, como o uso de máscaras de melhor qualidade, manutenção de ambientes ventilados, distanciamento social, a higienização das mãos com água e sabão ou álcool gel 70% e a utilização da etiqueta respiratória.

É necessário que as equipes municipais organizem estratégias de vacinação para que, a partir do recebimento das vacinas, a imunização dos grupos ocorra de forma célere. Além disso, as pessoas devem ser orientadas sobre o retorno para a administração da **D2** e **DR** e, se necessário, os municípios devem realizar **busca ativa** para a conclusão do esquema, conforme a definição do laboratório.

6



GOVERNO DE SANTA CATARINA Secretaria de Estado da Saúde Superintendência de Vigilância em Saúde Diretoria de Vigilância Epidemiológica

Com o objetivo de garantir elevadas coberturas vacinais, inclusive com a aplicação da **DR**, no intuito de evitar casos graves, hospitalizações e mortes, as equipes municipais devem estabelecer ações de **busca ativa**, descentralização da vacinação nas Unidades Básicas de Saúde, ampliação dos horários e dos locais com oferta da vacina contra a COVID-19, promoção de estratégias de vacinação itinerante e reforço das ações de comunicação de risco.

A comunicação de risco visa esclarecer informações, de forma correta, sobre a vacinação contra a COVID-19, assim como orientar a população para que não postergue e nem busque escolher o fabricante da vacina, pois todas as vacinas protegem contra as formas graves da doença, sendo seguras, eficazes e contando com registro junto ao órgão regulador no país, a Anvisa. Apenas com o esquema vacinal concluído, que inclui a aplicação da **DR**, a imunização terá seu efeito e as pessoas estarão protegidas.

Atrasos em relação ao intervalo recomendado para cada vacina devem ser evitados, uma vez que não se pode assegurar a devida proteção individual até a administração da **D2** e **DR**. Porém, caso ocorram atrasos, o esquema vacinal deverá ser completado com a administração da **D2** e **DR** o mais rápido possível, sendo improvável que haja prejuízo na resposta imune induzida pela vacina após a finalização do esquema.

Ressaltamos que, conforme **Portaria SES 985 de 15/12/2020**, não há necessidade de administração da vacina por um profissional de saúde que tenha a "Capacitação em Sala de Vacinas", quando da estratégia de vacinação extramuro e domiciliar na rede pública, incluindo a aplicação de imunobiológicos durante a realização de campanhas, como no caso da vacina contra a COVID-19.

Considerando que o Brasil tem aceitado vacinas com prazos reduzidos de vencimento para superar a pandemia em curso, reiteramos a necessidade de resguardo e observação dos prazos de validade destes imunobiológicos (PVPS - Primeiro que Vence Primeiro que Sai) para que não ocorram vencimentos indesejados das doses.

Além disso, é necessário atenção quanto às condições de armazenamento dos imunobiológicos, elaborando um plano de contingência no caso de intercorrências e



mantendo a verificação da temperatura dos equipamentos de refrigeração também aos feriados e finais de semana. É importante manter atenção para as condições de armazenamento dos imunobiológicos considerando situações de temperaturas extremas, de forma que não ocorra excursão de temperatura e a possibilidade de perda de vacinas.

O descarte dos resíduos da Campanha deve observar os Planos de Gerenciamento de resíduos local, porém alertamos que, por questões de segurança, ao descartar os frascos, os rótulos deverão ser descaracterizados (riscados e/ou retirados), evitando potenciais riscos ao processo.

As orientações detalhadas sobre os registros, bem como as informações técnicas sobre a vacina, tais como a forma de aplicação, o armazenamento, dentre outras, estão disponíveis no Informe Técnico Estadual, disponível no site da DIVE (www.dive.sc.gov.br).

Orientações técnicas sobre as vacinas:

- AstraZeneca/Fiocruz

Frasco-ampola multidose com 10 doses (0,5ml/dose) - tempo de validade após abertura do frasco de 6 horas, sob refrigeração (2°C a 8°C).

Frasco-ampola multidose com 5 doses (0,5ml/dose) - tempo de validade após abertura do frasco de 48 horas, sob refrigeração (2°C a 8°C).

Intervalo entre a primeira e a segunda dose da vacina de 10 a 12 semanas.

- Janssen

Frasco-ampola multidose com 5 doses (0,5 ml/dose) - tempo de validade após abertura do frasco de 6 horas, sob refrigeração (2°C a 8°C).

Intervalo mínimo de dois meses entre a **DU** e **DR** do mesmo fabricante.

- Pfizer (Comirnaty)/Wyeth (frasco tampa roxa, para pessoas a partir dos 12 anos de idade)

Frasco-ampola multidose com 6 doses (0,3ml/dose) - <u>após a diluição</u>, <u>o total de doses</u> <u>deverá ser utilizado em 6 horas</u>, sob refrigeração (2°C a 8°C).



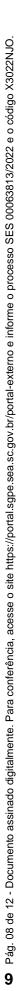
Validade do frasco em temperatura de 2°C a 8°C: **31 dias** (o transporte das vacinas ocorre em temperatura de 2°C a 8°C, assim o prazo de validade deve ser considerado a partir da data do envio das doses da vacina).

Intervalo entre a primeira e a segunda dose da vacina de 8 semanas.

ATENÇÃO:

- A vacina Pfizer deve ser descongelada antes da reconstituição (bandeja completa 3h em temperatura de +2°C a +8°C e, no caso de frascos separados, 30 minutos);
- Após o descongelamento, os frascos não podem ser congelados novamente, sendo necessário o uso em até 31 dias em temperatura de +2°C a +8°C;
- A vacina deve ser reconstituída, utilizando 1,8 ml de cloreto de sódio 0,9% (que será fornecido com a vacina). Não utilizar em mais de uma reconstituição o frasco de cloreto de sódio 0,9%;
- Utilizar para a diluição seringa de 3 ml;
- Após a reconstituição, equalizar a pressão do frasco, retirando 1,8ml de ar. Retirar a agulha e seringa utilizada para injetar o cloreto de sódio 0,9%;
- Inverter cuidadosamente o frasco por 10 vezes para homogeneizar a solução. A vacina deve ter aspecto esbranquiçada, sem partículas visíveis;
- Registrar a data e o horário da diluição;
- A dose a ser administrada é de **0,3ml**;
- Utilizar para administração seringa de 1ml, com baixo volume morto;
- A via de aplicação é a intramuscular;
- O esquema completo da vacina é de 2 doses (D1 + D2).

Florianópolis, 18 de abril de 2022.





Gerência de Doenças Infecciosas Agudas e ImunizaçãoGEDIM/DIVE/SUV/SES/SC

Diretoria de Vigilância Epidemiológica DIVE/SUV/SES/SC

ANEXO 1: Quantitativo de doses das vacinas dos laboratórios Pfizer, Janssen, AstraZeneca e Butantan para aplicação da primeira dose, segunda dose e dose de reforço, por município. SC, 2022.

| | | | | | SOLICITAÇÕES EXTRAS | | | | | | |
|---|--|-----------|--|--------------------|---------------------|------------------|----------------------------|--|----------------|-------------|--|
| Municípios | Pfizer D2 | BTT D2 | PFIZER DR | Janssen DR | Pfizer D2 | DR JANSSEN | Pfizer D1 adoles/adulto | Pfizer DR | Astrazeneca D2 | Butantan D2 | |
| Araranguá | | | | 1425 | | | | | | | |
| Balneário Arroio do Silva | | | | 210 | | | | | | | |
| Balneário Gaivota | | | | 165 | | | | | | | |
| Ermo | | | | | | | | | | | |
| Jacinto Machado Maracajá | | - | | | | | | | | | |
| Meleiro | 30 | | | 90 | | | | | | | |
| Morro Grande | 30 | | | 50 | | | | | | | |
| Passo de Torres | | | | 180 | | | | | | | |
| Praia Grande | | | | 135 | | | | | | | |
| Santa Rosa do Sul | | | | 165 | | | | | | | |
| São João do Sul | | | | | | | | | | | |
| Sombrio | 402 | | | 585 | | | | | | | |
| Timbé do Sul | | | | | | | | | | | |
| Turvo | 432 | 0 | 0 | 190 | | 0 | | | 0 | 0 | |
| TOTAL UDVE ARARANGUÁ Apiúna | 432 | U | U | 3195 130 | | U | | | U | 0 | |
| Ascurra | | | | 195 | | | | | | | |
| Benedito Novo | | | | 100 | | | | | | | |
| Blumenau | 1 | | | | | | | | | | |
| Botuverá | | | | 90 | | | | | | | |
| Brusque | | | | 2250 | | | | | | | |
| Doutor Pedrinho | | | | 35 | | | | | | | |
| Gaspar | | | | | | | | | | | |
| Guabiruba | | | | 210 | | | | | | | |
| Indaial | | | | | | | | | | | |
| Pomerode Pio dos Codros | 1 | | | 240 | | | | - | | | |
| Rio dos Cedros Rodeio | 294 | | | 240 | | | | | | | |
| Timbó | 294 | | | 780 | | | | | 100 | | |
| TOTAL UDVE BLUMENAU | 294 | 0 | 0 | 4.030 | | 0 | | | 100 | 0 | |
| Águas de Chapecó | | | | | | | | | 40 | | |
| Águas Frias | | | | 45 | | | | | | | |
| Arvoredo | | | | 30 | | | | | | | |
| Bom Jesus do Oeste | | | | 45 | | | | | | | |
| Caibi | | | | 100 | | | | | | | |
| Campo Erê | | | | 195 | | | | | | | |
| Caxambu do Sul | | | | 75 | | | | | | | |
| Chapecó | | | | 105 | | | | | | | |
| Cordilheira Alta Coronel Freitas | | | | 105 | | | | | 150 | | |
| Cunha Porã | | | | 200 | | | | | 130 | | |
| Cunhataí | | | | 200 | | | | | | | |
| Formosa do Sul | | | | 30 | | | | | | | |
| Guatambú | | | | 135 | | | | | | | |
| Iraceminha | | | | 75 | | | | | | | |
| Irati | | | | 45 | | | | | | | |
| Jardinópolis | | | | 45 | | | | | | | |
| Maravilha | | | | 570 | | | | | | | |
| Modelo | | | | 90 | | | | | | | |
| Nova Erechim | | 1 | 1 | 105 | | | | - | | | |
| Nova Itaberaba Novo Horizonte | | - | 1 | 60 60 | | | | 1 | | | |
| Paial | | | 1 | 45 | | | | 1 | | | |
| Palmitos | 1 | | | 4-5 | | | | 1 | | | |
| Pinhalzinho | 1 | | | 510 | | | | | | | |
| Planalto Alegre | | | | 50 | | | | | | | |
| Quilombo | | | | | | | | | | | |
| Saltinho | | | | 60 | | | - | | | | |
| Santa Terezinha do Progresso | | | | 45 | | | | | | | |
| Santiago do Sul | ļ | | | | | | | | | | |
| São Bernardino | ļ | | | 60 | | | | | | | |
| São Carlos | | 1 | | 205 | 1 | | | | | | |
| São Lourenço do Oeste | | - | 1 | 285 30 | | | | 1 | | | |
| São Miguel da Boa Vista Saudades | † | | | 195 | | | | | | | |
| Serra Alta | 1 | | | 75 | | | | † | | | |
| Sul Brasil | † | | | 60 | | | | | | | |
| Tigrinhos | 1 | | | 30 | | | | | | | |
| | | L | | 45 | | | | | 10 | | |
| União do Oeste | 0 | 0 | 0 | 3500 | | 0 | | | 200 | 0 | |
| União do Oeste TOTAL UDVE CHAPECÓ | | | | 30 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1 | | | |
| TOTAL UDVE CHAPECÓ Alto Bela Vista Arabutã | | | | | | | | | | | |
| TOTAL UDVE CHAPECÓ Alto Bela Vista Arabutã Concórdia | 606 | | | 930 | | | | | | | |
| TOTAL UDVE CHAPECÓ Alto Bela Vista Arabutã Concórdia Ipira | | | | 930 25 | | | | | | | |
| TOTAL UDVE CHAPECÓ Alto Bela Vista Arabută Concórdia Ipira Ipumirim | | | | 930 25 135 | | 40 | | | | | |
| TOTAL UDVE CHAPECÓ Alto Bela Vista Arabutã Concórdia Ipira | | | | 930 25 | | 40 400 100 | | | | | |

| Marchael | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | |
|--|--|-------------------|---|---|---|---|------|---|---|-----------------|---|
| Presented Controllands | Peritiba | | | | | | | | | | |
| Series | | | | | | | | | | | |
| Company | | | | | | | 500 | | | | |
| TOTAL LUDER CONCIONAN 169 9 1875 1890 0 0 0 1875 1890 0 0 0 0 1875 1890 0 0 0 0 1875 1890 0 0 0 0 1875 1890 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | | | | | 285 | | 500 | | | | |
| Bases of North-State | | 606 | 0 | 0 | 1925 | | 10/0 | | | 0 | 0 |
| Score de part | | 000 | U | U | | | 1040 | | | - U | 0 |
| Contents | | | | | | | | | | | |
| Description | | | | | 123 | | | | | | |
| Commonweight Comm | | | | | 600 | | | | | | |
| Lane Malber | | | | | | | | | | | |
| Notes of American (Company of Company of Com | | | | | | | | | | | |
| 1 | Morro da Fumaça | | | | 315 | | | | | | |
| 255 | Nova Veneza | | | | 285 | | | | | | |
| Treate University 1 | Orleans | | | | | | | | | | |
| Introduction | Siderópolis | | | | | | | | | | |
| TOTAL LOUR FRICTION | Treviso | | | | | | | | | | |
| Ages | Urussanga | | | | | | | | | | |
| Antised Name 2.19 2.29 | | 0 | 0 | 0 | | | 0 | | | 0 | 0 |
| Appellos Antiforio Carlos 30 30 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | | | | | | | | | |
| Antidepois 30 30 30 30 30 30 30 3 | | | | | 210 | | | | | | |
| Antiche Carlos Experience Carellativa Carellativa Carellativa Carellativa Carellativa Contracted Cabe Ramons Leader Ca | | | | | 20 | | | | | | |
| Report 300 870 100 1 | | | | | | | | | | | |
| Caselmina | | 300 | | | | | | | | | |
| International | | 300 | | | 070 | | | | | | |
| Garageba | | | | | 11520 | | | | | | |
| Governance Gov | | 204 | | | | | | | | | |
| Leaderto Lead | Governador Celso Ramos | | | | <u> </u> | | | | | | |
| Major Germine | Leoberto Leal | | | | 60 | | | | | | |
| Noon Terreto 300 | Major Gercino | | | | | | | | | | |
| Paulo Lopes Anno Quemento Santo America de Imperatriz Santo America de Imperatriz Santo America de Imperatriz Santo America de Imperatriz Santo James de Imperatriz Santo Jame | Nova Trento | 300 | | | | | | | | | |
| Ranch Cultimentals Sano Daniel de Imperatir Sa | Palhoça | | | | | | | | | | |
| Santo Amaro da Imperatriz San Doublando San | Paulo Lopes | 102 | | | | | | | | | |
| São Bonifacio São Josés Bartista São Josés São Petro de Advitatara Flucas Flucas Flucas São Petro de Advitatara S | Rancho Queimado | | | | | | | | | | |
| Sign Jobin Statuta | Santo Amaro da Imperatriz | | | | | | | | | | |
| São José São Pedro de Alcharrar Tijucas Tijucas São Pedro de Alcharrar São | | | | | | | | | | | |
| Side Perford de Alcintaria | | | | | | | | | | | |
| Titles | | | | | 3750 | | 3000 | | | | |
| Management Man | | | | | F40 | | | | | | |
| 1780 | | 006 | 0 | 0 | | | 2000 | | | 0 | 0 |
| Balhedrin Piperras 180 | | 500 | U | U | | | 3000 | | | U | U |
| Bombinhas | | | | | | | | | | 100 | |
| Cambornio | | | | | | | | | | | |
| Illinots | | | | | | | | | | 100 | |
| Itagema | Bombinhas Camboriú | | | | | | | | | | |
| Luiz Alves | Bombinhas | 312 | | | 270 | | | | | | |
| Navegantes | Bombinhas Camboriú | | | | 270 110 | | | | | | |
| Penta 786 225 | Bombinhas Camboriú Ilhota | | | | 270 110 1680 605 | | | | | | |
| Port De Belo | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí | | | | 270 110 1680 605 240 | | | | | | |
| Note | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes | 3006 | | | 270 110 1680 605 240 1905 | | | | | 250 | |
| Goupa (Guaramirim) Image of Sul Image o | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha | 3006 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 | | | | | 250 | |
| Guaramirim | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo | 3006 786 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 | | | | | 250 | |
| Jaraguá do Sul | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ | 3006 786 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 | | 0 | | | 250 | 0 |
| Massaranduba 165 340 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá | 3006 786 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 | | 0 | | | 250 | 0 |
| Schroeder | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim | 3006 786 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 | | 0 | | | 250 | 0 |
| TOTAL UDVE JARAGUÁ 0 0 505 0 0 0 Abdon Batista | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul | 3006 786 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 | | 0 | | | 250 | 0 |
| Abdon Batista | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itapaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba | 3006 786 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 | | 0 | | | 250 | 0 |
| Água Doce 100 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 | | | | | 100 | |
| Brunópolis 45 6 <td< td=""><td>Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ</td><td>786 4104</td><td></td><td></td><td>270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100</td><td></td></td<> | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 | | | | | 100 | |
| Campos Novos 225 ———————————————————————————————————— | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 | | | | | 100 | |
| Capinzal | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 | | | | | 100 | |
| Celso Ramos 30 Erval Velho 75 Herval d'Oeste Ibicaré 60 Jaborá 90 Joaçaba 180 Lacerdópolis 60 Luzerna 120 Monte Carlo 150 Ouro 120 Tangará 150 Treze Tillas 150 Vargem 90 Vargem Sonita 90 Zortéa 75 TOTAL UDVE JOAÇABA 0 0 Balneário Barra do Sul 90 Barra Velha 300 630 Garuva 204 240 Itapoá 480 | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 | | | | | 100 | |
| Erval Velho 75 ———————————————————————————————————— | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 | | | | | 100 | |
| Herval d'Oeste | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 | | | | | 100 | |
| Dicaré | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 | | | | | 100 | |
| Japan | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 | | | | | 100 | |
| 180 | Bombinhas Camboriú Ilhota Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 | | | | | 100 | |
| Lacerdópolis 60 Luzerna 120 Monte Carlo 150 Ouro 120 Tangará 150 Treze Tilias 150 Vargem 90 Zortéa 75 TOTAL UDVE JOAÇABA 0 0 Araquari 290 Balneário Barra do Sul 90 Barra Velha 300 630 Garuva 204 240 Itapoá 480 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 | | | | | 100 | |
| Luzerna 120 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 | | | | | 100 450 | |
| Monte Carlo Ouro 120 120 130 150 150 160 170 180 180 180 180 180 180 180 180 180 18 | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunépolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 | | | | | 100 450 | |
| Ouro 120 120 150 <td>Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Jaborá Jaogaba Lacerdópolis</td> <td>786 4104</td> <td></td> <td></td> <td>270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100 450</td> <td></td> | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Jaborá Jaogaba Lacerdópolis | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 | | | | | 100 450 | |
| Tangará 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 | Bombinhas Camboriú Ilhota Ilhota Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Laccerdópolis Luzerna | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 90 180 60 120 | | | | | 100 450 | |
| Treze Tilias 90 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 150 | | | | | 100 450 | |
| Vargem 90 Zortéa 75 TOTAL UDVE JOAÇABA 0 0 1850 0 100 0 Araquari 290 0 100 0< | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 | | | | | 100 450 | |
| Vargem Bonita 90 100 100 100 100 0 100 0 0 0 100 0 </td <td>Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará</td> <td>786 4104</td> <td></td> <td></td> <td>270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100 450</td> <td></td> | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 | | | | | 100 450 | |
| Zortéa 75 TOTAL UDVE JOAÇABA 0 0 1850 0 100 0 Araquari 290 5 5 5 5 5 6 | Bombinhas Camboriú Ilhota Itajaí Itajaí Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará Treze Tilias | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 | | | | | 100 450 | |
| TOTAL UDVE JOAÇABA 0 0 1850 0 100 0 Araquari 290 5 5 5 6 5 6 7 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 7 6 7 7 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 < | Bombinhas Camboriú Ilhota Ilhota Iltajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará Treze Tilias Vargem | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 90 120 150 150 | | | | | 100 450 | |
| Araquari 290 Balneário Barra do Sul 90 Barra Velha 300 630 Garuva 204 240 Itapoá 480 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará Treze Tilias Vargem Vargem Bonita | 786 4104 | | | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 150 150 | | | | | 100 450 | |
| Balneário Barra do Sul 90 Barra Velha 300 630 Garuva 204 240 Itapoá 480 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará Treze Tilias Vargem Vargem Bonita | 3006 786 4104 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 150 150 | | 0 | | | 100 450 | 0 |
| Garuva 204 240 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará Treze Tilias Vargem Vargem Vargeme Vargemes | 3006 786 4104 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 45 130 30 75 60 90 180 60 120 150 150 175 1850 | | 0 | | | 100 450 | 0 |
| Itapoá 480 SSS SSS SSS SSS SSS SSS SSS SSS SSS S | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará Treze Tilias Vargem Vargem Bonita Zortéa TOTAL UDVE JOAÇABA Araquari Balneário Barra do Sul | 3006 786 4104 0 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 120 150 150 150 150 175 180 90 90 90 | | 0 | | | 100 450 | 0 |
| | Bombinhas Camboriú Ilhota Ilhota Iltajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará Treze Tilias Vargem Vargem Bonita Zortéa TOTAL UDVE JOAÇABA Araquari Balneário Barra do Sul Barra Velha | 3006 786 4104 0 0 | 0 | 0 | 270 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 150 150 150 150 150 150 150 165 165 340 30 75 | | 0 | | | 100 450 | 0 |
| Joinville 14430 500 | Bombinhas Camboriú Ilhota Iltajaí Itajaí Itajaí Itapema Luiz Alves Navegantes Penha Porto Belo TOTAL UDVE ITAJAÍ Corupá Guaramirim Jaraguá do Sul Massaranduba Schroeder TOTAL UDVE JARAGUÁ Abdon Batista Água Doce Brunópolis Campos Novos Capinzal Catanduvas Celso Ramos Erval Velho Herval d'Oeste Ibicaré Jaborá Joaçaba Lacerdópolis Luzerna Monte Carlo Ouro Tangará Treze Tilias Vargem Vargem Bonita Zortéa TOTAL UDVE JOAÇABA Araquari Balneário Barra do Sul Barra Velha Barra Velha Garuva | 3006 786 4104 0 0 | 0 | 0 | 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 150 150 150 150 150 150 150 290 90 630 240 | | 0 | | | 100 450 | 0 |
| | Bombinhas Camboriú Ilhota Ilhota Itajaí Itaj | 3006 786 4104 0 0 | 0 | 0 | 110 1680 605 240 1905 225 525 7520 165 340 505 100 45 225 150 130 30 75 60 90 180 60 120 150 150 150 175 1850 290 90 630 240 480 | | 0 | | | 100 450 0 | 0 |

| o~ - · · · · · | | ı | | 470 | | ı | | ı | |
|---|--------------|--|---|--------------------|---|----------|---|------------------|--|
| São Francisco do Sul | | | | 470 | | | | F0 | |
| São João do Itaperiú | F04 | 0 | • | 7010 | | 0 | | 50 550 | 0 |
| TOTAL UDVE JOINVILLE | 504 | U | 0 | 7010 180 | | U | | 550 | U |
| Anita Garibaldi | 30 | | | 75 | | | | | ——— |
| Bocaina do Sul | 30 | | | /5 | | | | | ——— |
| Bom Jardim da Serra | 450 | | | 450 | | | | | |
| Bom Retiro | 150 | ļ | | 150 | | | | | ——— |
| Campo Belo do Sul | | ļ | | 135 | | | | | ——— |
| Capão Alto | | | | | | | | | 1 |
| Cerro Negro | | | | 75 | | | | | |
| Correia Pinto | 54 | | | 180 | | | | | |
| Lages | 6 | | | 3240 | | | | | |
| Otacílio Costa | 108 | | | 120 | | | | | |
| Painel | | | | | | | | | |
| Palmeira | | | | | | | | | |
| Ponte Alta | | | | 105 | | | | | |
| Rio Rufino | | | | 30 | | | | | |
| São Joaquim | | | | | | | | | |
| São José do Cerrito | 60 | | | 60 | | | | | |
| Urubici | | | | | | | | | |
| Urupema | | | | 45 | | | | | |
| TOTAL UDVE LAGES | 408 | 0 | 0 | 4395 | | 0 | | 0 | 0 |
| Bela Vista do Toldo | | | | | | | | | |
| Campo Alegre | | | | 270 | | | | | |
| Canoinhas | | | | 915 | | | | | |
| Irineópolis | 1 | † | | 160 | 1 | | | | |
| Itaiópolis | | | - | 435 | | | | | |
| | 1 | 1 | - | 900 | - | | | | |
| Mafra Major Vigiro | | - | - | | | | | | |
| Major Vieira | <u> </u> | 1 | | 240 | | | | | |
| Monte Castelo | 54 | ļ | | 180 | | 70 | | | |
| Papanduva | | ļ | | 435 | | | | 10 | |
| Porto União | | <u> </u> | | 530 | | | | | |
| Rio Negrinho | | | | 1005 | | 300 | | 50 | |
| São Bento do Sul | | | | | | | | | |
| Três Barras | | | | | | | | | |
| TOTAL UDVE MAFRA | 54 | 0 | 0 | 5070 | | 370 | | 60 | 0 |
| Agrolândia | | | | 90 | | | | | |
| Agronômica | | | | 50 | | | | | |
| Atalanta | | | | 75 | | | | | |
| | | | | 50 | | | | | |
| Aurora | | | | | | | | | - |
| Braço do Trombudo | | | | 50 | | | | | ——— |
| Chapadão do Lageado | | | | 50 | | | | | |
| Dona Emma | | | | 90 | | | | | |
| Ibirama | | | | | | | | | |
| Imbuia | | | | | | | | | |
| Ituporanga | | | | | | | | | |
| José Boiteux | | | | | | | | | |
| Laurentino | | | | 130 | | | | | |
| Lontras | | | | 170 | | | | | |
| Mirim Doce | | | | 60 | | | | | |
| Petrolândia | | | | 110 | | | | | |
| Pouso Redondo | | | | 450 | | | | | |
| | | | | 160 | | | | | |
| Presidente Getúlio | | | | 160 | | | | | |
| Presidente Nereu | | | | | | | | | |
| Rio do Campo | | | | | | | | | |
| Rio do Oeste | | | | 195 | | | | | |
| Rio do Sul | | <u> </u> | | 565 | | | | | |
| Salete | | | | | | | | | <u> </u> |
| Santa Terezinha | | L | | | | | | | |
| Taió | | | | 165 | | | | | |
| Trombudo Central | | | | 120 | | | | | |
| Vidal Ramos | | | | 110 | | | | | |
| Vitor Meireles | | | | 45 | | | | | |
| Witmarsum | | | | 105 | | | | | |
| TOTAL UDVE RIO DO SUL | 0 | 0 | 0 | 2840 | | 0 | | 0 | 0 |
| Anchieta | | | | 105 | | | | | |
| Bandeirante | 12 | | | 75 | | | | | |
| Barra Bonita | 12 | † | | 30 | 1 | | | | |
| Belmonte | 14 | 1 | | 45 | 1 | | | | |
| | - | 1 | - | 120 | - | | | | |
| Descanso | | | - | | | | | | |
| Dionísio Cerqueira | | 1 | | 90 | | | | | |
| Flor do Sertão | | | | | | | | | |
| Guaraciaba | | ļ | | 180 | | ļ | | | |
| Guarujá do Sul | | <u> </u> | | 40 | | | | | |
| Iporã do Oeste | | <u> </u> | | | | | | | |
| Itapiranga | | | | | | | | | |
| Mondaí | | | | 210 | | | | | |
| Palma Sola | | | | | | | | | |
| Paraíso | | | | 60 | | | | | |
| Princesa | | | | 60 | | | | İ | |
| Riqueza | 1 | 1 | | 75 | 1 | | | | |
| | | 1 | | 70 | | | | | |
| Romelândia | | | | | | | | | |
| Santa Helena | 1 | 1 | | 30 | 1 | | | ļ | - |
| | | 1 | | 75 | | ļ | | | |
| São João do Oeste | | | | | 1 | | 1 | | 1 |
| São José do Cedro | | | | | | | | | |
| São José do Cedro São Miguel do Oeste | 1056 | | | 810 | | | | | |
| São José do Cedro São Miguel do Oeste Tunápolis | | | | 75 | | | | | |
| São José do Cedro São Miguel do Oeste | 1056 1080 | 0 | 0 | | | 0 | | 0 | 0 |

| Xaxim TOTAL UDVE XANXERÊ | 0 | 0 | 0 | 600 2835 | 0 | | | 0 | 0 |
|-----------------------------|-----|---|---|--------------------|------|---|---|-----|---------|
| | | | | 600 | | | | | |
| | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Xanxerê | | | | 1020 | | | | | |
| Vargeão | | | | 60 | | | | | |
| São Domingos | | | | 180 | | | | | |
| Ponte Serrada | | | | 195 | | | | | |
| Passos Maia | | | | 60 | | | | | |
| Ouro Verde | | | | 45 | | | | | |
| Marema | | | | 45 | | | | | |
| Lajeado Grande | | | | 30 | | | | | |
| Jupiá | | | | 45 | | | | | |
| Ipuaçu | | | | 60 | | | | | |
| Galvão | | | | | | | | | |
| Faxinal dos Guedes | | | | 75 | | | | | |
| Entre Rios | | | | 45 | | | | | |
| Coronel Martins | | | | 45 | | | | | |
| Bom Jesus | | | | 60 | | | | | |
| Abelardo Luz | | | | 270 | | | | | |
| TOTAL UDVE VIDEIRA | 450 | 0 | 0 | 1080 | 0 | | | 210 | 0 |
| Videira | | | | | | | | | |
| Timbó Grande | | | | 165 | | | | 60 | |
| São Cristovão do Sul | | | | | | | | | |
| Santa Cecília | | | | | | | | 10 | |
| Salto Veloso | | | | | | | | 20 | |
| Rio das Antas | 54 | | | | | | | | |
| Ponte Alta do Norte | | | | | | | | ļ | ļ |
| Pinheiro Preto | | | | | | | | ļ | ļ |
| Matos Costa | | | | | | | | | ļ |
| Macieira | | | | 30 | | | | | ļ |
| Lebon Régis | 396 | | | | | | | | |
| Iomerê | | | | 25 | | | | ļ | ļ |
| Ibiam | | | | 45 | | | | ļ | ļ |
| Frei Rogério | | | | 30 | | | | ļ | ļ |
| Fraiburgo | | | | 400 | | | | 20 | |
| Curitibanos | | | | 280 | | | | 100 | ļ |
| Calmon | | | | 45 | | | | | |
| Caçador | | | | | | | | | |
| Arroio Trinta | | | | 60 | | | | | |
| TOTAL UDVE TUBARÃO | 0 | 0 | 0 | 4075 | 310 | | | 0 | 0 |
| Tubarão | | | | 2310 | | | | ļ | |
| Treze de Maio | | | | 40 | | | | ļ | ļ |
| São Martinho | | | | 90 | | | | | |
| São Ludgero | | | | 110 | | | | | |
| Santa Rosa de Lima | | | | 45 | 310 | | | ļ | ļ |
| Sangão | | | | 95 | | | | | |
| Rio Fortuna | | | | 90 | | | | ļ | ļ |
| Pescaria Brava | | | | 120 | | | | | |
| Pedras Grandes | | | | 30 | | | | ļ | ļ |
| Laguna | | | | 780 | | | | | ļ |
| Jaguaruna | | | | 230 | | | | | |
| Imbituba | | | | 690 | | | | | ļ |
| Imaruí | | | | 195 | | | | ļ | ļ |
| Gravatal | | | | 75 | | | | | |
| Grão Pará | | | | 120 | | | | | |
| Capivari de Baixo | | | | | | | | | |
| Braço do Norte | | | | 460 | | | | ļ | ļ |
| Armazém | | | | 180 | | | | | |



Assinaturas do documento



Código para verificação: X3022NJO

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



ARIELI SCHIESSL FIALHO em 18/04/2022 às 12:52:06

Emitido por: "SGP-e", emitido em 28/03/2019 - 12:48:31 e válido até 28/03/2119 - 12:48:31. (Assinatura do sistema)



JOÃO AUGUSTO BRANCHER FUCK (CPF: 060.XXX.189-XX) em 18/04/2022 às 13:55:49 Emitido por: "SGP-e", emitido em 28/03/2019 - 14:42:44 e válido até 28/03/2119 - 14:42:44. (Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo **SES 00063813/2022** e o código **X3022NJO** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.