









# AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL - RECOLHIMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO ENTORNO DO LAJEADO SÃO JOSÉ – CHAPECÓ E CORDILHEIRA ALTA/SC

Elaborado por:

Silvia Valdez

Éliken Dal Magro

Agosto/2021











## SUMÁRIO

| l <b>.</b> | AP   | RESENTAÇÃO             | 6         |
|------------|------|------------------------|-----------|
| 2.         | ET   | APA 1. PLANEJAMENTO    | 6         |
| 3.         | ET   | APA 2. DESENVOLVIMENTO | 13        |
| 3          | 3.1  | PONTO 1                | 21        |
| 3          | 3.2  | PONTO 2                | 22        |
| 3          | 3.3  | PONTO 3                | 24        |
| 3          | 3.4  | PONTO 4                | 26        |
| 3          | 3.5  | PONTO 5                | 29        |
| 3          | 6.6  | PONTO 6                | 33        |
| 3          | 3.7  | PONTO 7                | 35        |
| 3          | 8.8  | PONTO 8                | 36        |
| 3          | 3.9  | PONTO 9                | 39        |
| 3          | 3.10 | PONTO 10               | 42        |
| 3          | .11  | PONTO 11               | 45        |
| 3          | .12  | PONTO 12               | 47        |
| 3          | .13  | PONTO 13               | 50        |
| 3          | .14  | PONTO 14               | 52        |
| 3          | .15  | PONTO 15               | 54        |
| 3          | .16  | PONTO 16               | 57        |
| 3          | .17  | PONTO 17               | 59        |
| 3          | .18  | PONTO 18               | 62        |
| 3          | .19  | PONTO 19               | 64        |
| 3          | 3.20 | PONTO 20.              | 66        |
| 3          | 3.21 | PONTO 21               | 69        |
| 3          | 3.22 | PONTOS 22, 23 e 24     | 69        |
| 3          | 3.23 | PONTO 25               | 71        |
| 3          | 3.24 | MATÉRIAS PUBLICADAS    | 73        |
| ļ.         | ET   | APA 3. AVALIAÇÃO       | <b>74</b> |
| 5.         | ET   | APA 4. ENCAMINHAMENTOS | 80        |
| RE         | FER  | ÊNCIAS                 | 81        |
| N.T        | TV(  | ne                     | 92        |











| Ação recolhe mais de 40 toneladas de lixo - Diário do Iguaçu                        |
|---|
| Ação recolhe mais de 40 toneladas de lixo do entorno do Lajeado São José em Chapecó |
| e Cordilheira Alta – DI Regional  |
| ACIC participa de limpeza do Lajeado São José - ACIC                                |
| Câmara de Chapecó é uma das apoiadoras de limpeza do Lajeado São José - DI          |
| Regional 89   |
| Mutirão de limpeza do Lajeado São José deverá ser realizado neste fim de semana -   |
| Canal Ideal 91  |
| Limpeza do Lajeado São José mobiliza região de Chapecó - CASAN                      |
| Lajeado São José, que abastece Chapecó, receberá limpeza neste sábado – DN Mais     |
| 94  |
| Mutirão de limpeza é feito no Lajeado São José, na região de Chapecó – Clik RDC 97  |











## Lista de Figuras

| Figura 1. Mapa dos pontos da ação de limpeza do Lajeado São Jose                      | 13   |
|---|------|
| Figura 2. Reunião de planejamento da ação com o vice-prefeito de Chapecó e secretár   | ios  |
| realizada no dia 25 de maio de 2021   | 14   |
| Figura 3. Reunião de organização da ação realizada no dia 25 de junho de 2021         | 14   |
| Figura 4. Convite para a ação desenvolvido pela Prefeitura Municipal de Cordilhe      | ira  |
| Alta/SC   | 15   |
| Figura 5. Convite para a ação desenvolvido pela Prefeitura Municipal de Chapecó/SC    | 15   |
| Figura 6. Convite para a ação desenvolvido pela JCI Chapecó                           |      |
| Figura 7. Convite para a ação com a inclusão dos pontos de recolhimento               | 16   |
| Figura 8. Sensibilização da Comunidade entorno do Lajeado São Jose – 02/07/2021       |      |
| Figura 9. Separação dos sacos de resíduos e luvas para a ação – 01/07/2021            |      |
| Figura 10. Instalação da placa de identificação de ponto de encontro – 02/07/2021     | 18   |
| Figura 11. Plantio de muda nativa em ponto de coleta - 03/07/2021                     |      |
| Figura 12. Voluntários realizando plantio de mudas – 03/07/2021                       |      |
| Figura 13. Recolhimento de resíduos no entrono do Lajeado São José no ponto 1         |      |
| 03/07/2021  |      |
| Figura 14. Voluntários realizando a limpeza do ponto 1 - 03/07/2021                   | 22   |
| Figura 15. Equipe com os sacos de resíduos recolhidos no ponto 1 - 03/07/2021         |      |
| Figura 16. Limpeza próximo ao Lajeado São José no ponto 2 - 03/07/2021                |      |
| Figura 17. Voluntários no ponto 2 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021.   |      |
| Figura 18. Descarte incorreto de materiais de construção civil no ponto 3 - 03/07/20  |      |
| , 1   |      |
| Figura 19. Voluntários com placa de sensibilização no ponto 3 - 03/07/2021            | 25   |
| Figura 20. Voluntários no ponto 3 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021.   |      |
| Figura 21. Lago de captação da CASAN no ponto 4 - 03/07/2021                          | 27   |
| Figura 22. Sacos de resíduos recolhidos no ponto 4 - 03/07/2021                       | 27   |
| Figura 23. Voluntários no ponto 4 realizando plantio de árvores nativas - 03/07/2021. | 28   |
| Figura 24. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 4                       | 29   |
| Figura 25. Resíduos encontrados no ponto 5 - 03/07/2021                               | 30   |
| Figura 26. Voluntários realizando a limpeza do ponto 5 - 03/07/2021                   | 31   |
| Figura 27. Sacos de resíduos recolhidos no ponto 5 - 03/07/2021                       | 31   |
| Figura 28. Voluntários da ação no ponto 5 - 03/07/2021                                | 32   |
| Figura 29. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 5                       | 33   |
| Figura 30. Voluntários no ponto 6 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021.   | 34   |
| Figura 31. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 6                       | 35   |
| Figura 32. Voluntários no ponto 7 iniciando a ação - 03/07/2021                       | 36   |
| Figura 33. Resíduos encontrados no ponto 8 e voluntários realizando o recolhiment     | io - |
| 03/07/2021  | 37   |
| Figura 34. Sacos dos resíduos recolhidos no ponto 8 - 03/07/2021                      | 37   |
| Figura 35. Voluntários no ponto 8 recolhendo resíduos - 03/07/2021                    | 38   |
| Figura 36. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 8                       | 39   |
| Figura 37. Resíduos encontrados no ponto 9 e voluntários realizando o recolhiment     | io - |
| 03/07/2021  |      |
| Figura 38. Crianças do Grupo de Escoteiros Maçarico realizando o recolhimento         | de   |
| resíduos no ponto 9 - 03/07/2021  | 41   |
| Figura 39. Voluntários realizando o plantio de muda no pronto 9 - 03/07/2021          |      |
| Figura 40. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 9                       | 42   |











| Figura 41. Resíduos encontrados no ponto 10 e voluntários realizando a limpeza         | a - |
|--|-----|
| 03/07/2021   |     |
| Figura 42. Voluntários no ponto 10 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021    | 44  |
| Figura 43. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 10                       |     |
| Figura 44. Resíduos recolhidos no ponto 11 - 03/07/2021                                |     |
| Figura 45. Voluntários no ponto 11 com os resíduos recolhidos - 03/07/2021             | 46  |
| Figura 46. Resíduos encontrados no ponto 12 - 03/07/2021                               | 48  |
| Figura 47. Resíduos recolhidos no ponto 12 - 03/07/2021                                |     |
| Figura 48. Voluntários no ponto 12 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021    | 49  |
| Figura 49. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 12                       |     |
| Figura 50. Voluntários no ponto 13 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021    | 51  |
| Figura 51. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 13                       |     |
| Figura 52. Voluntários recolhendo os resíduos no ponto 14 - 03/07/2021                 | 53  |
| Figura 53. Voluntários no ponto 14 - 03/07/2021  |     |
| Figura 54. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 14                       | 54  |
| Figura 55. Retirada de resíduos do Lajeado São José no ponto 15 - 03/07/2021           |     |
| Figura 56. Resíduos recolhidos no ponto 15 - 03/07/2021                                | 56  |
| Figura 57. Voluntários no ponto 15 - 03/07/2021  |     |
| Figura 58. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 15                       |     |
| Figura 59. Voluntários no ponto 16 realizando recolhimento dos resíduos - 03/07/20     |     |
|  |     |
| Figura 60. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 16                       | 59  |
| Figura 61. Resíduos no entrono da placa de encontro do ponto 17 - 03/07/2021           | 60  |
| Figura 62. Retirada de resíduos do Lajeado São José no ponto 17 - 03/07/2021           | 61  |
| Figura 63. Voluntários no ponto 17 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021    |     |
| Figura 64. Recolhimento de resíduos no ponto 18 - 03/07/2021                           | 62  |
| Figura 65. Voluntários no ponto 18 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021    | 63  |
| Figura 66. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 18                       |     |
| Figura 67. Voluntários no ponto 19 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021    | 65  |
| Figura 68. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 19                       |     |
| Figura 69. Recolhimento de resíduos no ponto 20- 03/07/2021                            | 67  |
| Figura 70. Voluntários no ponto 20 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021    |     |
| Figura 71. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 20                       | 68  |
| Figura 72. Voluntários realizando o recolhimento de resíduos nos pontos 22, 23 e 2     | 4 - |
| 03/07/2021   |     |
| Figura 73. Parte do grupo voluntário de limpeza dos pontos 22, 23 e 24 - 03/07/2021.   | 70  |
| Figura 74. Grande grupo de voluntários em frente ao container de resíduos recolhidos r | nos |
| pontos 22, 23 e 24 - 03/07/2021  | 70  |
| Figura 75. Recolhimento de resíduos no ponto 25 - 03/07/2021                           | 71  |
| Figura 76. Voluntários no ponto 25 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021    |     |
| Figura 77. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 25                       | 73  |
| Figura 78. Gráfico sobre avaliação de organização da ação                              | 75  |
| Figura 79. Gráfico sobre avaliação do fornecimento de materiais para o desenvolvimento | nto |
| da ação  | 76  |











## Lista de Quadros

| Quadro 1. Plano de ação  | 8          |
|--|------------|
| Quadro 2. Pontos e seus líderes da ação de recolhimento dos resíduos sólidos | entorno do |
| Lajeado São José   | 18         |
| Quadro 3. Lista de participantes do Ponto 1                                  | 21         |
| Quadro 4. Lista de participantes do Ponto 2                                  | 23         |
| Quadro 5. Lista de participantes do Ponto 3                                  | 24         |
| Quadro 6. Lista de participantes do Ponto 4                                  | 26         |
| Quadro 7. Lista de participantes do Ponto 5                                  | 29         |
| Quadro 8. Lista de participantes do Ponto 6                                  | 33         |
| Quadro 9. Lista de participantes do Ponto 7                                  |            |
| Quadro 10. Lista de participantes do Ponto 8                                 | 36         |
| Quadro 11. Lista de participantes do Ponto 9                                 | 39         |
| Quadro 12. Lista de participantes do Ponto 10                                |            |
| Quadro 13. Lista de participantes do Ponto 11                                | 45         |
| Quadro 14. Lista de participantes do Ponto 12                                | 47         |
| Quadro 15. Lista de participantes do Ponto 13                                | 50         |
| Quadro 16. Lista de participantes do Ponto 14                                | 52         |
| Quadro 17. Lista de participantes do Ponto 15                                | 54         |
| Quadro 18. Lista de participantes do Ponto 16                                |            |
| Quadro 19. Lista de participantes do Ponto 17                                |            |
| Quadro 20. Lista de participantes do Ponto 18                                |            |
| Quadro 21. Lista de participantes do Ponto 19                                |            |
| Quadro 22. Lista de participantes do Ponto 20                                |            |
| Quadro 23. Lista de participantes do Ponto 25                                | 71         |
| Quadro 24. Matérias sobre a ação de limpeza do Lajeado São José              |            |
| Quadro 25. Respostas das questões abertas da avaliação da ação de sen        |            |
| ambiental com a coleta de resíduos na bacia do Lajeado São José              |            |











### 1. APRESENTAÇÃO

Este documento trata do relatório da ação realizada pelo GT 2, uma iniciativa do Proágua que congrega instituições públicas, privadas e do terceiro setor que, voluntariamente buscam e implementam ações para a garantia de qualidade e quantidade de água do Lajeado São José, manancial de abastecimento público do município de Chapecó.

Educação ambiental não é evento. Sensibilização ambiental é um instrumento de transformação cognitiva para a solução de problemas ambientais envolvendo os sujeitos da ação no protagonismo da solução e potencializando o engajamento de novos atores, num espiral ascendente transformador. A técnica adotada é de educação ambiental preconizada na Política Nacional de Educação Ambiental estabelecida pela Lei 9.795, de 27 de abril de 1999.

Este GT é coordenado por Luiz Gemelli, presidente da SACH - Sociedade Amigos de Chapecó, a função de vice coordenador encontra-se em aberto. Como Secretária, Karling Fernanda Schuster e como membros conta com os seguintes profissionais: Nelson Akimoto, Fabio Magro, Adriana Baldissera, Gabriela Borges da Silva, Graciela Heckler, Janete Facco, Jonas Bringheti, Kellen Cassaro, Luciana Maldaner, Marcilei Vignati, Clodoaldo Breancini, Ricardo Lunardi, Luis Alberto Nottar, Leandro Wildner, Tania Salvador, Saiane Valentini, André Kovaleski, Fernando Jose Santin, Gean da Luz, Sergio Galli, Karling Fernanda Schuster, Itamar Agnoletto, Mauro de Couet, Thiago Desgasperin, Mauro Menegotto, Eliandro Baldissera, Mario Miranda, Adir Faccio, Eder Retori e Davi Barilli.

A ação de coleta de resíduos sólidos na área do Lajeado São José culminou com a retirada de 43 toneladas de resíduos da área em Chapecó e 0,9 toneladas em Cordilheira Alta.

A execução da ação contou com 284 participantes em 25 pontos distribuídos ao longo da Bacia do Lajeado São José.

#### 2. ETAPA 1. PLANEJAMENTO

O GT 2 elaborou seu plano de trabalho para atender o objetivo proposto e dentre as atividades previstas para atendimento do objetivo deste GT consta o desenvolvimento











de uma ação de sensibilização ambiental com a coleta de resíduos na bacia do Lajeado São José. O plano de trabalho apresentado a seguir, é um desdobramento específico da ação de sensibilização ambiental realizada.









Quadro 1. Plano de ação

| Quadro 1: 1 lano de ação   |                     |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
|--|---------------------|-----------------------|------------|--------------------|-----------------|------|----------|--|--|--|--|
| PLANO DA TRABALHO - AÇÃO LIMPEZA DOS RESÍDUOS ENTORNO DO LAJEADO SÃO JOSÉ                  |                     |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
| I LANO DA INADALIIO - AÇAO LIMI EZA DOS RESIDUOS ENTORNO DO LAJEADO SAO JOSE               |                     |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
|  |                     |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
| Nome da organização: Consórcio Intermunicipal de Gerenciamento Ambiental – Consórcio Iberê |                     |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
| Tionic da of   |                     |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
|  | Data da ação:       | Data da elaboração do | Obietivo:  | Sensibilização     | ambiental       | da   | Prazo: 6 |  |  |  |  |
|  |                     |                       | U          |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
| Responsáveis pelo Plano de Ação:   | 03/07/2021 (sábado  | <b>PA:</b> 21.06.2021 | comunidade | geral e entorno do | ) lajeado São J | osė; | meses    |  |  |  |  |
| Consórcio Iberê e SACH   | pela manhã)         | Atualizado em:        |            | _                  | ·               |      |          |  |  |  |  |
| Consol tio libere e SACII  | /                   | Atuanzauo em.         |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
|  | Horário: Das 08h às |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
|  |                     |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |
|  | 12h                 |                       |            |                    |                 |      |          |  |  |  |  |

| O que será feito?<br>(What)   | Quem fará?<br>(Who)                           | Quando<br>será feito?<br>(When) | Onde será<br>feito?<br>(Where)                                 | Por que será<br>feito?<br>(Why)  | Como será<br>feito?<br>(How)   | Quanto<br>custará?<br>(How much) | Status   |
|---|---|---------------------------------|--|--|--|----------------------------------|--|
| Levantamento d  |   | Realizado                       | In loco e  | Para identificar   | Através de   | -                                | Realizado  |
| pontos de cole<br>dos resíduos  | a Iberê e SACH<br>Prefeitura                  |                                 | Google Earth   | os pontos de<br>coleta   | visitas nos<br>locais  |                                  |  |
| uos residuos  | Casan   |                                 |  | Coreta   | Tocars   |                                  |  |
| Placas par identificar pontos da ação e o recolhimento d resíduos, aces para os caminho de coleta | c CASAN c c c c c c c c c c c c c c c c c c c | Até dia<br>30/06                | A definir  | Para identificar os pontos de disposição dos resíduos, de fácil acesso dos caminhões de coleta |  | -                                | Casan - imprimir as<br>placas em A4<br>(colorido);<br>SACH - Confeccionará<br>os suportes;   |
| Verificar<br>disponibilidade o<br>caminhões e equi<br>para coleta d<br>resíduos                   | e Prefeitura de                               | Está OK                         | Em reunião<br>com<br>Departamento<br>de resíduos de<br>Chapecó | Para coletar os<br>resíduos<br>coletados   | Através de<br>conversa com<br>a diretora do<br>departamento<br>de resíduos -<br>Graciela | -                                | A SEINFRA está providenciando. A coleta dos resíduos será realizada no mesmo dia pelo SEINFRA. Os resíduos deverão ser armazenados em sacos que será entregue pela organização aos líderes |









| O que será feito?<br>(What)  | Quem fará?<br>(Who)   | Quando<br>será feito?<br>(When) | Onde será<br>feito?<br>(Where) | Por que será<br>feito?<br>(Why)  | Como será<br>feito?<br>(How)                       | Quanto<br>custará?<br>(How much) | Status   |
|--|---|---------------------------------|--------------------------------|--|--|----------------------------------|--|
|  |   |                                 |                                |  |  |                                  | dos grupos, e dispostos<br>nos pontos identificados<br>com as placas.  |
| Verificar a possibilidade de materiais, sacos plásticos, luvas - caso necessário | Consórcio<br>Iberê<br>Prefeitura de<br>Chapeco                  | Está OK                         | Verificar com<br>o grupo       | Para a coleta<br>dos resíduos  | Através de<br>parcerias com<br>outras<br>entidades | -                                | Casan disponibilizou 10 caixas de luvas e 300 sacos de lixo. Cooperalfa vai disponibilizar com sacos de rafia.   |
| Mobilização da comunidade para auxiliar na ação                                  | Consórcio<br>Iberê, SACH,<br>CASAN,<br>Prefeitura de<br>Chapeco | Até dia<br>02/07                | In loco                        | Para sensibilizar<br>e mobilizar a<br>população para<br>auxiliar na ação | Visitando as comunidades                           | _                                | Após reunião será divulgado flyer da ação, que está em elaboração.  Prefeitura irá fazer a chamada.  Divulgar em grupos e redes sociais.  Casan vai divulgar nas redes sociais da CIA. |
| Registros<br>fotográficos dos<br>espaços antes e<br>depois                       | Consórcio Iberê e SACH Prefeitura de Chapeco CASAN              | Até dia<br>03/07                | In loco                        | Para comparar<br>os resultados do<br>antes e depois<br>da ação           | Visitando os<br>pontos de<br>coleta                |                                  | SACH e Cons. Iberê farão as fotos no momento de instalação das placas.   |
| Divulgar a data da<br>ação   | Consórcio<br>Iberê, SACH,<br>CASAN                              | Até dia<br>02/07                | Via redes<br>sociais e mídia   | Para mobilizar e<br>sensibilizar<br>voluntários a                        | Divulgando,<br>informando,<br>apresentando<br>etc. | -                                | Todos  |









| O que será feito?<br>(What) | Quem fará?<br>(Who) | Quando<br>será feito?<br>(When) | Onde será<br>feito?<br>(Where) | Por que será<br>feito?<br>(Why) | Como será<br>feito?<br>(How) | Quanto<br>custará?<br>(How much) | Status                                 |
|-----------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | Prefeitura de       |                                 |                                | participar da                   |                              |                                  | Prefeitura colabora na                 |
|                             | Chapeco             |                                 |                                | ação                            |                              |                                  | divulgação em mídias sociais e rádios. |
| Mobilizar o                 | Consórcio           | Até dia                         | Em visita ao                   | Para                            | Através de                   | -                                | Está OK                                |
| município de                | Iberê               |                                 | município                      | sensibilização                  | reunião                      |                                  |  |
| Cordilheira Alta            | SACH                |                                 |                                |                                 | apresentando o               |                                  |  |
| para participar da<br>ação  |                     |                                 |                                |                                 | plano de ação                |                                  |  |
| Convidar grupos             | Consórcio           | Até dia                         | Via e-mail,                    | Para                            | Através de                   | -                                | Está sendo feito.                      |
| (FRSC, ODS,                 | Iberê, SACH,        | 02/07                           | telefone                       | colaborarem                     | convite                      |                                  |  |
| ACIC, Rotary,               | CASAN               |                                 |                                | com a ação                      |                              |                                  |  |
| Grupo Acrópole,             | Prefeitura de       |                                 |                                |                                 |                              |                                  |  |
| Escoteiros,                 | Chapeco             |                                 |                                |                                 |                              |                                  |  |
| empresas,                   |                     |                                 |                                |                                 |                              |                                  |  |
| indústrias,                 |                     |                                 |                                |                                 |                              |                                  |  |
| Universidades,              |                     |                                 |                                |                                 |                              |                                  |  |
| etc.) a participar          |                     |                                 |                                |                                 |                              |                                  |  |
| da ação<br>Agendar uma      | Consórcio           | Até dia                         | Online                         | Para dividir os                 | Por ponto de                 |                                  | Realizada!!                            |
| reunião por                 | Iberê e SACH        | 18/06                           | Ollille                        | grupos por                      | coleta                       | -                                | Realizada::                            |
| videoconferência            | Prefeitura de       | 10/00                           |                                | ponto, evitando                 | Colcta                       |                                  |  |
| com todos os                | Chapeco             |                                 |                                | aglomerações                    |                              |                                  |  |
| envolvidos                  | CASAN               |                                 |                                | ugromeru şo es                  |                              |                                  |  |
| Articular com               | Consórcio           | Até dia                         | Via telefone                   | Com o intuito                   | Contatando                   |                                  | SEINFRA pode fazer                     |
| imprensa para               | Iberê               | 30/06                           |                                | de                              |                              |                                  | contato com                            |
| divulgar a ação e           | Prefeitura de       |                                 |                                | sensibilização                  |                              |                                  | comunicação da                         |
| realizar matéria no         | Chapeco             |                                 |                                |                                 |                              |                                  | Prefeitura para auxiliar.              |
| dia da ação                 | SACH                |                                 |                                |                                 |                              |                                  |  |
|                             | CASAN               |                                 |                                |                                 |                              |                                  |  |









| O que será feito?<br>(What)  | Quem fará?<br>(Who)  | Quando<br>será feito?<br>(When) | Onde será<br>feito?<br>(Where)     | Por que será<br>feito?<br>(Why)   | Como será<br>feito?<br>(How)                             | Quanto<br>custará?<br>(How much) | Status   |
|--|--|---------------------------------|------------------------------------|---|--|----------------------------------|--|
| Quantificar e<br>tipificar o resíduo<br>recolhido                                  | Prefeitura de<br>Chapeco/Empr<br>esa de coleta                 | Em 03/07                        | A definir                          | Para verificar<br>tipos de<br>resíduos que são<br>dispostos em<br>locais<br>irregulares | Através da<br>separação                                  | -                                |  |
| Identificar fonte<br>geradora dos<br>resíduos<br>armazenados em<br>locais públicos | Equipe   | Em 03/07                        | Nos pontos de<br>coleta            | Para sensibilizar a população através da educação ambiental                             | In loco  | -                                | Avaliar a possibilidade de identificação.  |
| Dia da ação  | Todos os<br>envolvidos   | 03/07                           | Em torno do<br>lajeado São<br>José | Para sensibilizar<br>a população  | Limpeza do<br>lajeado                                    |                                  | Serão aproximadamente 30 pontos identificados com as placas, cada ponto terá um líder. Serão todos direcionados a cada ponto. Será realizado uma lista contendo os pontos e quantidade de pessoas por ponto. |
| Formação dos<br>líderes para fazer a<br>gestão dos pontos                          | Consórcio<br>Iberê e SACH<br>Prefeitura de<br>Chapeco<br>CASAN | Até 29/06                       | Presencial ou online               | Para que cada<br>líder fica<br>responsável<br>para<br>acompanhar o<br>ponto             | Através de<br>treinamento<br>junto com a<br>Defesa civil | -                                | Os líderes serão responsáveis para organizar a equipe por ponto, e acompanhar toda a ação.   |









| O que será feito?<br>(What)  | Quem fará?<br>(Who)                              | Quando<br>será feito?<br>(When) | Onde será<br>feito?<br>(Where)     | Por que será<br>feito?<br>(Why)                                       | Como será<br>feito?<br>(How)  | Quanto<br>custará?<br>(How much) | Status  |
|--|--|---------------------------------|------------------------------------|---|---|----------------------------------|---|
| Organização e<br>segurança   | Defesa Civil de<br>Chapecó                       | 03/07                           | Em torno do<br>lajeado São<br>José | Para orientar as<br>medidas de<br>segurança das<br>pessoas            | Acompanhand<br>o no dia da<br>ação  |                                  | Será disponibilizado uma cartilha de orientação sobre segurança para que todos possam ler e tomar as medidas necessárias. |
| Plantio simbólico<br>de mudas de<br>árvores nativas-<br>frutíferas | Envolvidos                                       | 03/07                           | Nos pontos de coleta               | Para simbolizar e envolver as famílias com o intuito de conscientizar | Plantio e<br>coroamento<br>realizado no<br>dia da ação  | -                                | SEDEMA organizará no dia da ação.   |
| LOGOMARCAS<br>dos envolvidos                                       | Todas<br>entidades<br>envolvidas                 | Até 22/06                       | Casan estará<br>fazendo            | Para identificar<br>todos os<br>parceiros                             | Será incluída<br>nas placas de<br>identificação<br>dos pontos<br>todas as<br>logomarcas<br>dos parceiros<br>da ação |                                  | Enviar logomarca até dia 22/06 para Kellen.   |
| Relatório<br>quantitativo e<br>qualitativo                         | Consórcio Iberê Prefeitura de Chapeco SACH CASAN | Após a ação                     | -                                  | Para apresentar<br>os resultados da<br>ação                           | Através de<br>avaliação<br>posterior a<br>ação  | -                                |   |

Fonte: Consórcio Iberê, (2021).









#### 3. ETAPA 2. DESENVOLVIMENTO

A ação de limpeza do entorno do Lajeado São José ocorreu no dia 03 de julho de 2021 no período da manhã no horário das 08h às 12h em 25 pontos de recolhimento distribuídos entre o trevo da BR 282 e a captação de água da CASAN no município de Chapecó/SC, conforme apresentado na Figura 1 e no período vespertino, no município de Cordilheira Alta/SC.

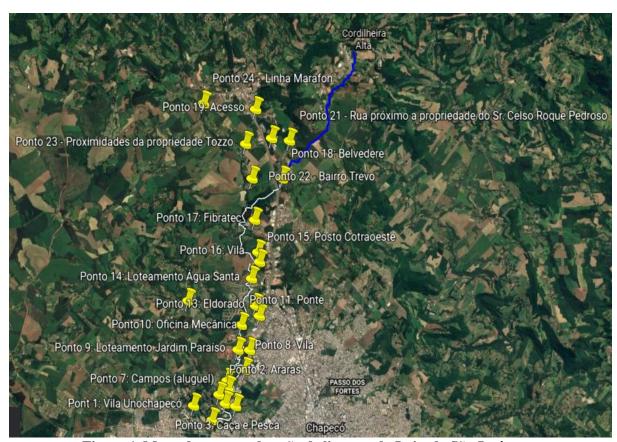


Figura 1. Mapa dos pontos da ação de limpeza do Lajeado São José Fonte: Google Earth, (2021).

A organização da ação contou com a realização de reuniões de trabalho junto as prefeituras de Chapecó e Cordilheira Alta, com o intuito de envolver o poder público na atividade e definir estratégias do plano de trabalho.











Figura 2. Reunião de planejamento da ação com o vice-prefeito de Chapecó e secretários realizada no dia 25 de maio de 2021

Fonte: Gilson Leite, (2021).



Figura 3. Reunião de organização da ação realizada no dia 25 de junho de 2021 Fonte: Kellen Cassaro, (2021).

A mobilização da população para a participação desta ação aconteceu em diversos meios de comunicação, sendo estes, divulgação de banners em redes sociais, entrevistas em noticiários de televisão e rádio assim como com entrega de panfletos em meio físico, conforme evidenciado nas Figuras a seguir.











Figura 4. Convite para a ação desenvolvido pela Prefeitura Municipal de Cordilheira Alta/SC

Fonte: Prefeitura Municipal de Cordilheira Alta, (2021).



Figura 5. Convite para a ação desenvolvido pela Prefeitura Municipal de Chapecó/SC Fonte: Prefeitura Municipal de Chapecó, (2021).











Figura 6. Convite para a ação desenvolvido pela JCI Chapecó Fonte: JCI Chapecó, (2021).



Figura 7. Convite para a ação com a inclusão dos pontos de recolhimento Fonte: CASAN, (2021).











Figura 8. Sensibilização da Comunidade entorno do Lajeado São Jose – 02/07/2021 Fonte: Kellen Cassaro, (2021).

A ação contou com a participação de líderes responsáveis pela organização e andamento da atividade em seus pontos, os quais ficaram encarregados pela entrega dos materiais disponibilizados aos participantes, dentre os quais luvas e sacos plásticos, assim como pela anotação da lista de presença, a ficha de preenchimento da tipologia de resíduos recolhidos e registros fotográficos. Para alinhamento das demandas, foi realizada uma reunião virtual com a participação de todos os líderes, no dia 01/07/2021 às 8h30.



Figura 9. Separação dos sacos de resíduos e luvas para a ação – 01/07/2021 Fonte: Karling Fernanda Schuster, (2021).



2.







Em cada ponto de recolhimento foram instaladas placas de identificação nos locais de encontro dos voluntários que participaram da ação, conforme Figura abaixo.



Figura 10. Instalação da placa de identificação de ponto de encontro – 02/07/2021 Fonte: Kellen Cassaro, (2021).

A relação de líderes e pontos de recolhimento da ação são apresentados no Quadro

Quadro 2. Pontos e seus líderes da ação de recolhimento dos resíduos sólidos entorno do Lajeado São José

| PONTO DE COLETA   | LÍDERES                   |  |  |
|---|---------------------------|--|--|
|   | LIDERES                   |  |  |
| Ponto 1 - Vila Unochapecó, próximo da Efapi                       |                           |  |  |
| Coordenada geográfica para localização:                           | Helon Rebelatto           |  |  |
| 22J 335004.60 m E 7002291.75 m S                                  |                           |  |  |
| Ponto 2 - Rua Araras entre o trevo da Unochapecó em diante        |                           |  |  |
| Coordenada geográfica para localização:                           | Eduardo Nicoletti         |  |  |
| 22J 335892.42 m E 7002650.98 m S                                  |                           |  |  |
| Ponto 3 - Entorno do Clube Tiro Caça e Pesca                      |                           |  |  |
| Coordenada geográfica para localização:                           | Verlaini da Rosa          |  |  |
| 22J 336111.93 m E 7002367.76 m S                                  |                           |  |  |
| Ponto 4 - Lago da Captação da CASAN                               |                           |  |  |
| Coordenada geográfica para localização:                           | Karling Fernanda Schuster |  |  |
| 22J 335651.86 m E 7001837.67 m S                                  |                           |  |  |
| Ponto 5 - Estacionamento de caminhões da BRF                      |                           |  |  |
| Coordenada geográfica para localização:                           | Rogério de Morais         |  |  |
| 22J 336485.79 m E 7002306.20 m S                                  | _                         |  |  |
| Ponto 6 - Entorno do Borsoi, saída para Faxinal dos Rosas.        |                           |  |  |
| Coordenada geográfica para localização:                           | Geciane Jordani           |  |  |
| 22J 336230.16 m E 7002835.63 m S                                  |                           |  |  |
| Ponto 7 - Campos de futebol ao lado da JW Refrigeração Saída para | Jaison Rober Lanssarini   |  |  |
| Faxina dos Rosas  | Jaison Rober Lanssariii   |  |  |









Fonte: Consórcio Iberê, (2021).









Durante a ação, a equipe organizadora do evento passou nos 25 pontos prestando apoio e conferindo o andamento das atividades. No mesmo dia foi realizado um plantio de árvores nativas/frutíferas em alguns pontos de coleta como símbolo da sustentabilidade para as próximas gerações, conforme Figuras abaixo.



**Figura 11. Plantio de muda nativa em ponto de coleta - 03/07/2021** Fonte: Kellen Cassaro, (2021).



Figura 12. Voluntários realizando plantio de mudas – 03/07/2021 Fonte: Kellen Cassaro, (2021).

O registro da ação em cada um dos 25 pontos de coleta é apresentado a seguir.









#### 3.1 PONTO 1

O ponto 1 da ação, estava localizado na Vila Unochapecó, contou com a liderança de Helon Rebelatto, membro da Associação Comercial Industrial Chapecó – ACIC, o grupo contou com a participação 15 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 3. Lista de participantes do Ponto 1

|    | Nome                           | Entidade                                 |
|----|--------------------------------|--|
| 1  | Nelson Akimoto                 | ACIC                                     |
| 2  | Fábio Magro                    | ACIC                                     |
| 3  | Dário Farias Júnior            | ACIC                                     |
| 4  | Helon Rebelatto                | ACIC                                     |
| 5  | Cleber Mendo                   | DotSe                                    |
| 6  | Silvia Vaccari                 | ACIC/DotSe                               |
| 7  | Arthur Vaccari                 | DotSe                                    |
| 8  | Kennya Íris Brancher           | Unochapecó                               |
| 9  | Helen Artuso                   | Unochapecó                               |
| 10 | Taise Perondi                  | ACIC/Resonare Engenharia e Meio Ambiente |
| 11 | Leonardo Batistel              | Resonare Engenharia e Meio Ambiente      |
| 12 | Marc Gomes de Carvalho         | Humaniza Cidade                          |
| 13 | João Arthur Borges de Carvalho | Humaniza Cidade                          |
| 14 | Joaquim Borges de Carvalho     | Humaniza Cidade                          |
| 15 | Eliana Cansian                 | ACIC                                     |

Fonte: Dados do autor, (2021).

Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.



Figura 13. Recolhimento de resíduos no entrono do Lajeado São José no ponto 1 – 03/07/2021

Fonte: Helon Rebelatto, (2021).











Figura 14. Voluntários realizando a limpeza do ponto 1 - 03/07/2021 Fonte: Helon Rebelatto, (2021).



Figura 15. Equipe com os sacos de resíduos recolhidos no ponto 1 - 03/07/2021 Fonte: Helon Rebelatto, (2021).

#### 3.2 PONTO 2

O ponto 2 da ação, esteve localizado na Rua Araras entre o trevo da Unochapecó, contou com a liderança de Eduardo Nicoletti, membro da JCI Chapecó e do Moeda Verde, o grupo contou com a participação de 11 voluntários, conforme lista a seguir.









Quadro 4. Lista de participantes do Ponto 2

|    | Nome                       |  |
|----|----------------------------|--|
| 1  | João Luiz Garcia           |  |
| 2  | Luiza Íris Garcia          |  |
| 3  | Sara Bellincant            |  |
| 4  | Eduardo Nicoleti           |  |
| 5  | Marina Oliveira            |  |
| 6  | Alessandro Zanotelli       |  |
| 7  | Suria Araujo               |  |
| 8  | Tamyres Pedott Pompermayer |  |
| 9  | Tainara Mantelli           |  |
| 10 | Keli Holz                  |  |
| 11 | Jacson Propodolski         |  |

Fonte: Dados do autor, (2021).

Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.



Figura 16. Limpeza próximo ao Lajeado São José no ponto 2 - 03/07/2021 Fonte: Eduardo Nicoletti, (2021).











Figura 17. Voluntários no ponto 2 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Eduardo Nicoletti, (2021).

#### 3.3 PONTO 3

O ponto 3 da ação, esteve localizado no Entorno do Clube Tiro Caça e Pesca, contou com a liderança de Verlaini da Rosa, representando do Gabinete do prefeito, o grupo contou com a participação de 9 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 5. Lista de participantes do Ponto 3

|   | Nome                        |  |
|---|-----------------------------|--|
| 1 | Micheli Michelon            |  |
| 2 | Eliane M. Agnoletto         |  |
| 3 | Itamar Agnoletto            |  |
| 4 | Maria Agnoletto             |  |
| 5 | Julieti A. da Silvia Moandi |  |
| 6 | Rafael José Moandi          |  |
| 7 | Verlaini da Rosa            |  |
| 8 | Jonas Bringhenti            |  |
| 9 | Tiago José Breitenbac       |  |

Fonte: Dados do autor, (2021).

Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.











Figura 18. Descarte incorreto de materiais de construção civil no ponto 3 - 03/07/2021 Fonte: Verlaini da Rosa, (2021).



Figura 19. Voluntários com placa de sensibilização no ponto 3 - 03/07/2021 Fonte: Verlaini da Rosa, (2021).











Figura 20. Voluntários no ponto 3 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Verlaini da Rosa, (2021).

#### 3.4 PONTO 4

O ponto 4 da ação, esteve localizado no Lago da Captação da CASAN, contou com a liderança de Karling Fernanda Schuster, representando da CASAN, o grupo contou com a participação de 19 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 6. Lista de participantes do Ponto 4

|    | Nome                     |
|----|--------------------------|
| 1  | Jocelia Rodrigues        |
| 2  | André Facin              |
| 3  | Lucilene Bergamin        |
| 4  | Roberta Aparecida Farias |
| 5  | Bruna Favassa Chiot      |
| 6  | Tere Schuster            |
| 7  | Vicente Thome            |
| 8  | Bruno Cesar Schimit      |
| 9  | Cleone Luiz Kerb         |
| 10 | Anderson Luiz Scheibler  |
| 12 | Marilia Vordaluhi        |
| 13 | Viviane Balen            |
| 14 | Ismael do Nascimento     |
| 15 | Kaling Fernanda Schuster |
| 16 | Maria Eduarda S. Geremia |
| 17 | Alceu Maciel             |
| 18 | Arthur Seeman            |
| 19 | Catarina Seeman          |

Fonte: Dados do autor, (2021).









Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.



Figura 21. Lago de captação da CASAN no ponto 4 - 03/07/2021 Fonte: Karling Fernanda Schuster, (2021).



Figura 22. Sacos de resíduos recolhidos no ponto 4 - 03/07/2021 Fonte: Karling Fernanda Schuster, (2021).











Figura 23. Voluntários no ponto 4 realizando plantio de árvores nativas - 03/07/2021 Fonte: Karling Fernanda Schuster, (2021).

Ao finalizar a ação, o grupo identificou a tipologia dos resíduos encontrados no ponto, conforme Figura abaixo.









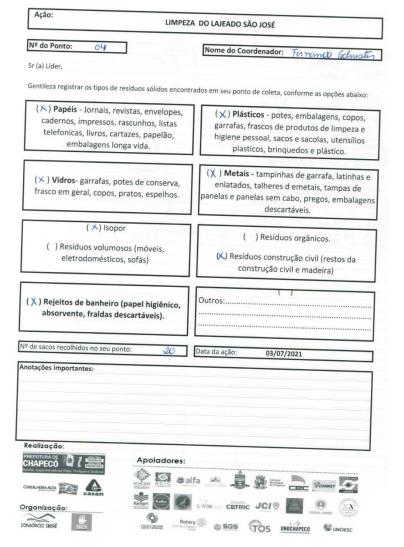


Figura 24. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 4 Fonte: Dados do autor, (2021).

#### 3.5 PONTO 5

O ponto 5 da ação, esteve localizado no Estacionamento de caminhões da BRF, contou com a liderança de Rogério de Morais, representando a Lage Construtora, o grupo contou com a participação de 16 voluntários, conforme lista a seguir.

Ouadro 7. Lista de participantes do Ponto 5

| Quaur | Quadro 7. Lista de participantes do Fonto 5 |  |
|-------|---|--|
|       | Nome  |  |
| 1     | Gabriel Antonio Pereira                     |  |
| 2     | Cleuzir da Luz                              |  |
| 3     | Pedro Del Bianco Benedeti                   |  |
| 4     | Luiz Alberto Nottar                         |  |
| 5     | Lucimar Hertar                              |  |
| 6     | João Martin                                 |  |









|    | Nome                   |
|----|------------------------|
| 7  | Thiago Passarin        |
| 8  | Arlindo Schnaider      |
| 9  | Adriano R. da Silva    |
| 10 | Agostinho              |
| 11 | Alex L. Lenz da Silvia |
| 12 | Roberto Carlos Martins |
| 13 | Renato Alves           |
| 14 | Rogerio de Morais      |
| 15 | João Carlos de Morais  |
| 16 | Luiz Augusto Gemelli   |

Fonte: Dados do autor, (2021).

Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.



**Figura 25. Resíduos encontrados no ponto 5 - 03/07/2021**Fonte: Rogério de Morais, (2021).











Figura 26. Voluntários realizando a limpeza do ponto 5 - 03/07/2021 Fonte: Rogério de Morais, (2021).



Figura 27. Sacos de resíduos recolhidos no ponto 5 - 03/07/2021 Fonte: Rogério de Morais, (2021).











Figura 28. Voluntários da ação no ponto 5 - 03/07/2021 Fonte: Rogério de Morais, (2021).

Ao finalizar a ação, o grupo identificou a tipologia dos resíduos encontrados no ponto, conforme Figura a seguir.









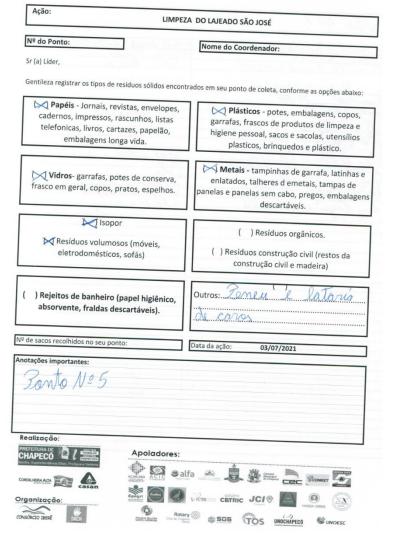


Figura 29. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 5 Fonte: Dados do autor, (2021).

#### 3.6 PONTO 6

O ponto 6 da ação, esteve localizado no Entorno do Borsoi, saída para Faxinal dos Rosas, contou com a liderança de Geciane Jordani, representando o Consórcio Iberê, o grupo contou com a participação de 8 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 8. Lista de participantes do Ponto 6

|   | Nome                        |  |
|---|-----------------------------|--|
| 1 | Geciane Ap. Pereira Jordani |  |
| 2 | Jorge de Matos Casaca       |  |
| 3 | Thiago de Passarin          |  |
| 4 | João de Passarin            |  |
| 5 | Luiz Eduardo Marinho Rauen  |  |
| 6 | Diogo Faé                   |  |









|   | Nome                        |
|---|-----------------------------|
| 7 | Ana Paula Bittencourt Rauen |
| 8 | Kellen Cassaro              |

Fonte: Dados do autor, (2021).

A seguir, o registro fotográfico da equipe voluntária presente no ponto 6.



Figura 30. Voluntários no ponto 6 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Geciane Jordani, (2021).

Ao finalizar a ação, o grupo identificou a tipologia dos resíduos encontrados no ponto, conforme Figura a seguir.









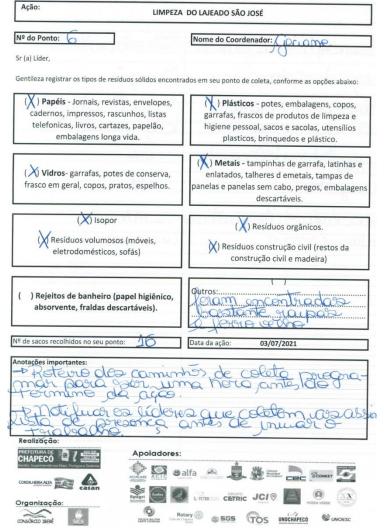


Figura 31. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 6 Fonte: Dados do autor, (2021).

#### 3.7 PONTO 7

O ponto 7 da ação, esteve localizado no Campos de futebol ao lado da JW Refrigeração Saída para Faxina dos Rosas, contou com a liderança de Jaison Rober Lanssarini, representando Superintendência da Efapi, o grupo contou com a participação de 8 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 9. Lista de participantes do Ponto 7

|   | Nome                |  |
|---|---------------------|--|
| 1 | Claimar de Conto    |  |
| 2 | Jaison Lanssarini   |  |
| 3 | Ricardo Dall Agnoll |  |
| 4 | Antonio Lazaretti   |  |
| 5 | Gregorio Bocado     |  |
| 6 | Giliarde da Rosa    |  |









|   | Nome                   |
|---|------------------------|
| 7 | Wellington Fagundes    |
| 8 | Maicon Junior do Carmo |

A seguir, o registro fotográfico da equipe voluntária presente no ponto 7.



Figura 32. Voluntários no ponto 7 iniciando a ação - 03/07/2021 Fonte: Jaison Rober Lanssarini, (2021).

# 3.8 PONTO 8

O ponto 8 da ação, esteve localizado na Vila da Leopoldo Sander, em frente RTC Peças e acabamentos, contou com a liderança de Rudimar Ruhoff, representando a Vigilância Ambiental de Chapecó, o grupo contou com a participação de 13 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 10. Lista de participantes do Ponto 8

|    | Nome                     | Entidade |
|----|--------------------------|----------|
| 1  | Rudinei Ruhoff           |          |
| 2  | Haroldo Schuster         |          |
| 3  | Rosemar Maria Stavicheoz |          |
| 4  | Cidiane de L. P. Antunes |          |
| 5  | Carolini B. da Rosa      |          |
| 6  | Marcia Aparecida Carniel |          |
| 7  | Nilvana Z. Stefanski     |          |
| 8  | Izolde B. Karre          |          |
| 9  | Elisiane E. D. da Rosa   |          |
| 10 | Aline M. dos Santos      |          |
| 11 | Rosiclei Zanuzzo         | ·        |
| 12 | Catarina dos Santos      | ·        |









|    | Nome              | Entidade |
|----|-------------------|----------|
| 13 | Noemia dos Santos |          |

Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.



Figura 33. Resíduos encontrados no ponto 8 e voluntários realizando o recolhimento - 03/07/2021

Fonte: Rudimar Ruhoff, (2021).



Figura 34. Sacos dos resíduos recolhidos no ponto 8 - 03/07/2021 Fonte: Rudimar Ruhoff, (2021).











Figura 35. Voluntários no ponto 8 recolhendo resíduos - 03/07/2021 Fonte: Rudimar Ruhoff, (2021).









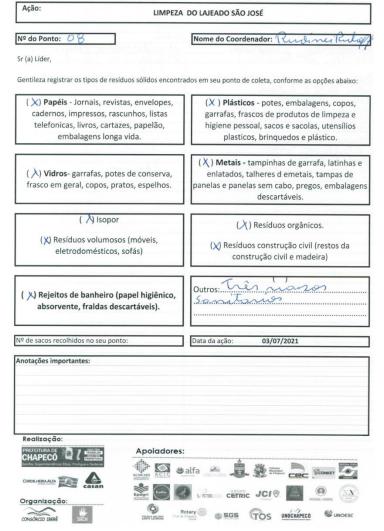


Figura 36. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 8 Fonte: Dados do autor, (2021).

### 3.9 PONTO 9

O ponto 9 da ação, esteve localizado no Loteamento Jardim Paraíso, sendo o ponto mais próximo do lajeado, contou com a liderança de Edineia Cassiano, representando o Grupo de Escoteiros Maçarico, o grupo contou com a participação de 27 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 11. Lista de participantes do Ponto 9

|   | Nome                 |  |
|---|----------------------|--|
| 1 | Diego Donin          |  |
| 2 | Kelly Cardoso        |  |
| 3 | Marcelo Alceu Werich |  |
| 4 | Cleiton Z. Malmann   |  |
| 5 | Grasiela dos Santos  |  |
| 6 | Edineia Cassiano     |  |









|    | Nome                          |
|----|-------------------------------|
| 7  | Airton da Silva Vargas        |
| 8  | Adriely Stirle de Mello       |
| 9  | Emanuela dos Santos Riston    |
| 10 | João Gabriel Castilho Kluck   |
| 11 | Pedro Henrique Lopes de David |
| 12 | Raquel Cassiano Vargas        |
| 13 | Teo Richard Lemos Almeida     |
| 14 | Emanuel Roberto Remos Farias  |
| 15 | Henrique Cassiano             |
| 16 | Isabella Zanovello Dias       |
| 17 | Joaquin Malmann               |
| 18 | Lara Lana Buttner             |
| 19 | Leticia dos Santos Oro        |
| 20 | Luana Baldissera              |
| 21 | Luiza Eduarda Estevan Buttner |
| 22 | Maira Weirich Sassi           |
| 23 | Muriel Alex Weirich           |
| 24 | Vitoria Araujo de Antiquiera  |
| 25 | Yasmin Mariah Daniel          |
| 26 | Davi Lucas Baldissera         |
| 27 | Gabriel Marinho               |

Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.



Figura 37. Resíduos encontrados no ponto 9 e voluntários realizando o recolhimento - 03/07/2021

Fonte: Edineia Cassiano, (2021).











Figura 38. Crianças do Grupo de Escoteiros Maçarico realizando o recolhimento de resíduos no ponto 9 - 03/07/2021

Fonte: Edineia Cassiano, (2021).



Figura 39. Voluntários realizando o plantio de muda no pronto 9 - 03/07/2021 Fonte: Edineia Cassiano, (2021).









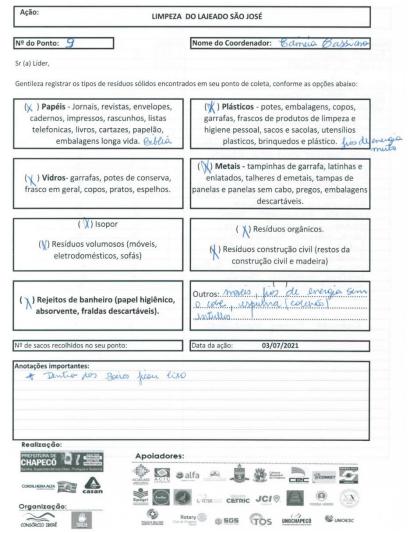


Figura 40. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 9 Fonte: Dados do autor, (2021).

### 3.10 PONTO 10

O ponto 10 da ação, esteve localizado na Avenida Leopoldo Sander, em frente a DS Pneus e Borracharia, contou com a liderança de Mônica Patrícia Prestes, representando o a empresa CETRIC, o grupo contou com a participação de 13 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 12. Lista de participantes do Ponto 10

|   | Nome                            | Entidade |
|---|---------------------------------|----------|
| 1 | Sidnei do Carmo                 | CETRIC   |
| 2 | João M. da Silva                | CETRIC   |
| 3 | Bruno dos Anjos                 | CETRIC   |
| 4 | Rodrigo do Nascimento dos Anjos | CETRIC   |
| 5 | Claudio Cordeiro                | CETRIC   |
| 6 | Rudinei Calleari                | CETRIC   |









| 7  | Alessandro dos Santos   | CETRIC |
|----|-------------------------|--------|
| 8  | Flademir Romansin       | CETRIC |
| 9  | Loana Defaveri Fortes   | CETRIC |
| 10 | Monica Patricia Prestes | CETRIC |
| 11 | Airton Valdir Martins   | CETRIC |
| 12 | Diego Ribeiro de Mello  | CETRIC |
| 13 | Rayane de Abreu         | CETRIC |

Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.



Figura 41. Resíduos encontrados no ponto 10 e voluntários realizando a limpeza - 03/07/2021

Fonte: Mônica Patrícia Prestes, (2021).











Figura 42. Voluntários no ponto 10 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Mônica Patrícia Prestes, (2021).









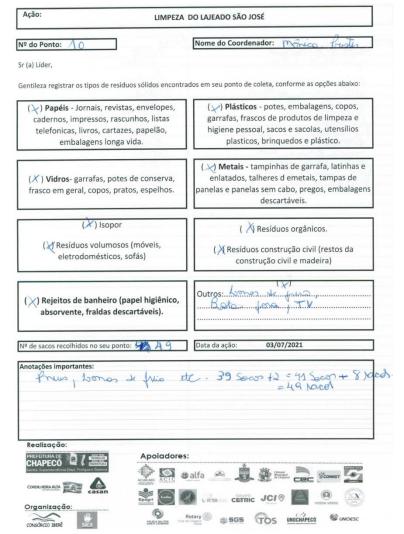


Figura 43. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 10 Fonte: Dados do autor, (2021).

### 3.11 PONTO 11

O ponto 11 da ação, esteve localizado na ponte de entrada do Loteamento Jardim Paraíso, contou com a liderança de Valdir Eduardo Olivo, representando a Secretaria de Infraestrutura Urbana – SEINFRA de Chapecó, o grupo contou com a participação de 4 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 13. Lista de participantes do Ponto 11

| Quadro | Quadro 13. Lista de participantes do 1 onto 11 |  |
|--------|--|--|
|        | Nome   |  |
| 1      | Valdir Eduardo Olivo                           |  |
| 2      | Talita dal Berto                               |  |
| 3      | Thalia Smaniotto Graciani                      |  |
| 4      | Jonathan Terhorst Rauber                       |  |

Fonte: Dados do autor, (2021).











**Figura 44. Resíduos recolhidos no ponto 11 - 03/07/2021**Fonte: Valdir Eduardo Olivo, (2021).



Figura 45. Voluntários no ponto 11 com os resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Valdir Eduardo Olivo, (2021).









# 3.12 PONTO 12

O ponto 12 da ação, esteve localizado Atrás do Estoque do Brasão, no acesso a rótula da bandeira, contou com a liderança de Éliken Dal Magro, representando a empresa Ambientalis Engenharia e acompanhando o grupo de alunos da UNOESC, o grupo contou com a participação de 15 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 14. Lista de participantes do Ponto 12

|    | Nome                       | Entidade               |
|----|----------------------------|------------------------|
| 1  | Éliken Dal Magro           | Ambientalis Engenharia |
| 2  | Katiane Foschiera          | UNOESC                 |
| 3  | Laerte A. Zuanazzi         | UNOESC                 |
| 4  | João Vitor Rostirolla      | UNOESC                 |
| 5  | Maria F. C. Dall Rosa      | UNOESC                 |
| 6  | Juliana Demartini          | UNOESC                 |
| 7  | Edilene R. Benette         | UNOESC                 |
| 8  | Armando A. Laskoski        | UNOESC                 |
| 9  | Gabriel Pereira            | UNOESC                 |
| 10 | Valcione Ana Dominski      | UNOESC                 |
| 11 | Daniel Luiz. Hinnig        | UNOESC                 |
| 12 | Beatriz Teresinha Ramos    | UNOESC                 |
| 15 | Aline Savaris              | UNOESC                 |
| 14 | Marilene S. S. Savaris     | UNOESC                 |
| 15 | Vaneza da Silva Nascimento | UNOESC                 |

Fonte: Dados do autor, (2021).











Figura 46. Resíduos encontrados no ponto 12 - 03/07/2021 Fonte: Éliken Dal Magro, (2021).



Figura 47. Resíduos recolhidos no ponto 12 - 03/07/2021 Fonte: Éliken Dal Magro, (2021).











Figura 48. Voluntários no ponto 12 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Éliken Dal Magro, (2021).









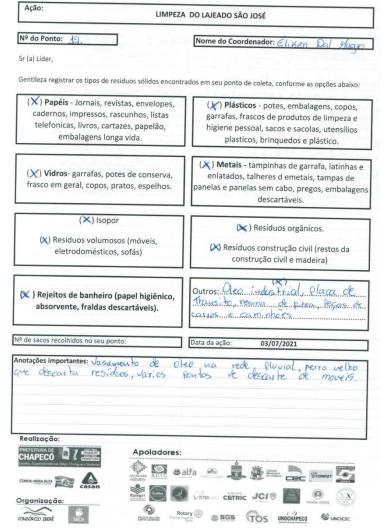


Figura 49. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 12 Fonte: Dados do autor, (2021).

### 3.13 PONTO 13

O ponto 13 da ação, esteve localizado no Bairro Eldorado na rua Caçador até o final, contou com a liderança de Nelson João Krombauer, representando o Lyons, o grupo contou com a participação de 10 voluntários, conforme lista a seguir.

Ouadro 15. Lista de participantes do Ponto 13

| Qual | Quadro 15. Lista de participantes do Fonto 15 |          |  |
|------|---|----------|--|
|      | Nome  | Entidade |  |
| 1    | Kelly Cagliarri                               | Lyons    |  |
| 2    | Rafael M. Fracasso                            | Lyons    |  |
| 3    | Valdir Araujo de Souza                        | Lyons    |  |
| 4    | Tatiane Paris Scatolin                        | Lyons    |  |
| 5    | João Daniel de Souza                          | Lyons    |  |
| 6    | Sandi Trentin                                 | Lyons    |  |
| 7    | Carmen Salete Dal Piva                        | Lyons    |  |









|    | Nome                   | Entidade |
|----|------------------------|----------|
| 8  | Oleda Lacert           | Lyons    |
| 9  | Noemi Dal Marcel Silva | Lyons    |
| 10 | Nelson João Krombauer  | Lyons    |

A seguir, o registro fotográfico da equipe voluntária presente no ponto 13.



Figura 50. Voluntários no ponto 13 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Nelson João Krombauer, (2021).









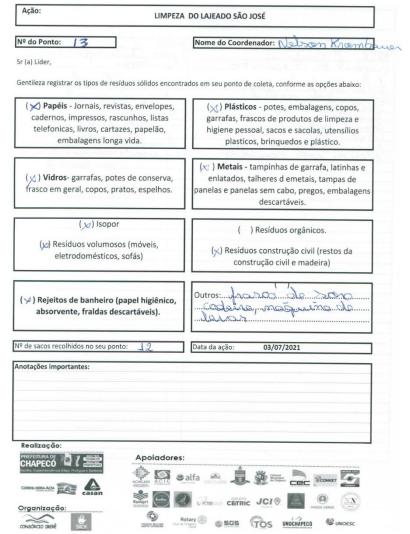


Figura 51. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 13 Fonte: Dados do autor, (2021).

### 3.14 PONTO 14

O ponto 14 da ação, esteve localizado no Entrada do Loteamento Água Santa, contou com a liderança de Diego Araujo Costa, representando o Lyons, o grupo contou com a participação de 12 voluntários, conforme lista a seguir.

Ouadro 16. Lista de participantes do Ponto 14

| Quai | Zuauro 10. Eista de participantes do 1 onto 14 |          |  |
|------|--|----------|--|
|      | Nome   | Entidade |  |
| 1    | Gilvane Menegatte                              | Lyons    |  |
| 2    | Diego Araujo Costa                             | Lyons    |  |
| 3    | Kelly Cagliarri                                | Lyons    |  |
| 4    | Valdir Araujo de Souza                         | Lyons    |  |
| 5    | Tatiane Paris Scatolin                         | Lyons    |  |
| 6    | João Daniel de Souza                           | Lyons    |  |
| 7    | Sandi Trentin                                  | Lyons    |  |









|    | Nome                   | Entidade |
|----|------------------------|----------|
| 8  | Carmen Salete Dal Piva | Lyons    |
| 9  | Oleda Lacert           | Lyons    |
| 10 | Noemi Dal Marcel Silva | Lyons    |
| 11 | Rafael M. Fracasso     | Lyons    |
| 12 | Nelson João Krombauer  | Lyons    |



Figura 52. Voluntários recolhendo os resíduos no ponto 14 - 03/07/2021 Fonte: Kelly Calegarri, (2021).



Figura 53. Voluntários no ponto 14 - 03/07/2021 Fonte: Kelly Calegarri, (2021).









Ao finalizar a ação, o grupo identificou a tipologia dos resíduos encontrados no ponto, conforme Figura a seguir.

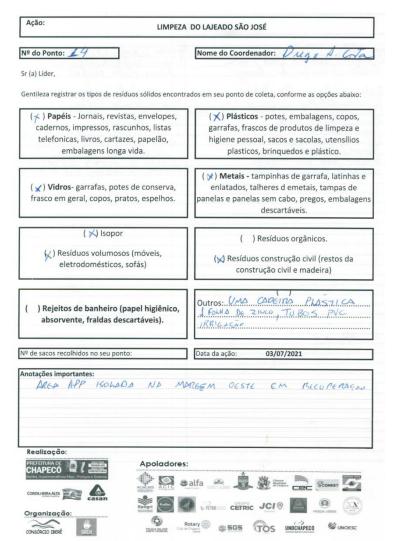


Figura 54. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 14 Fonte: Dados do autor, (2021).

#### 3.15 PONTO 15

O ponto 15 da ação, esteve localizado atrás do Posto de combustível Contraoeste, contou com a liderança de Mauri Tormen, representando os moradores da região, o grupo contou com a participação de 13 voluntários, conforme lista a seguir.

#### Quadro 17. Lista de participantes do Ponto 15









| Número de     | Nome               |
|---------------|--------------------|
| participantes |                    |
| 1             | Mauri Tormem       |
| 2             | Noeli Tormem       |
| 3             | Jean lucas Tormem  |
| 4             | Nivaldo Tormem     |
| 5             | Salete Tormem      |
| 6             | Debora Maroli      |
| 7             | Nedio Batista Flor |
| 8             | Aline Dalacorte    |
| 9             | Geraldo Santin     |
| 10            | Gustavo Mosqueta   |
| 11            | Gesiel Perreira    |
| 12            | Izaque Figueiro    |
| 13            | Rogério Missil     |



Figura 55. Retirada de resíduos do Lajeado São José no ponto 15 - 03/07/2021 Fonte: Graciela Heckler, (2021).











**Figura 56. Resíduos recolhidos no ponto 15 - 03/07/2021** Fonte: Graciela Heckler, (2021).



**Figura 57. Voluntários no ponto 15 - 03/07/2021**Fonte: Graciela Heckler, (2021).











Figura 58. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 15 Fonte: Dados do autor, (2021).

### 3.16 PONTO 16

O ponto 16 da ação, esteve localizado no Final da Rua Mario Romanini no Hotel Turis, contou com a liderança de Graciela Heckler, representando a Secretaria de Infraestrutura Urbana – SEINFRA de Chapecó, o grupo contou com a participação de 3 voluntários, conforme lista a seguir.

**Quadro 18. Lista de participantes do Ponto 16** 

| Número de participantes | Nome               |
|-------------------------|--------------------|
| 1                       | Graciel Heckler    |
| 2                       | Luiz Paulo Carraro |
| 3                       | Cleusa Strapazzon  |

Fonte: Dados do autor, (2021).









A seguir, o registro fotográfico da equipe voluntária presente no ponto 16.



Figura 59. Voluntários no ponto 16 realizando recolhimento dos resíduos - 03/07/2021 Fonte: Graciela Heckler, (2021).









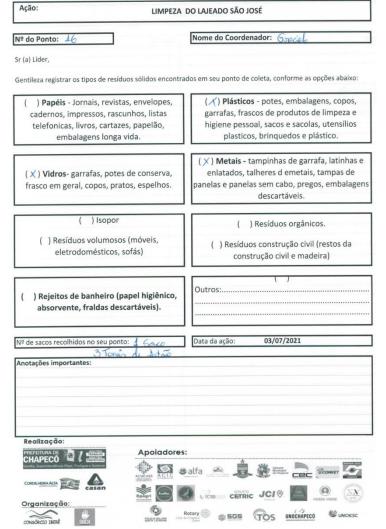


Figura 60. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 16 Fonte: Dados do autor, (2021).

### 3.17 PONTO 17

O ponto 17 da ação, esteve localizado no Entorno da Fibratec, contou com a liderança de Érico Tormen, representando a Fibratec, o grupo contou com a participação de 9 voluntários, conforme lista a seguir.

Ouadro 19. Lista de participantes do Ponto 17

| Número de participantes | Nome                     |
|-------------------------|--------------------------|
| 1                       | Cristiano Janzen         |
| 2                       | Rudinei Graciole         |
| 3                       | Ivonei Brates            |
| 4                       | Érico Tormem             |
| 5                       | Maria Eduarda Mantelli   |
| 6                       | Leandro Nogueira Camargo |









| Número de participantes | Nome                      |
|-------------------------|---------------------------|
| 7                       | Natanael Suares Fernandes |
| 8                       | Leandro Carlos Lima       |
| 9                       | Silmara Gonçalves         |



Figura 61. Resíduos no entrono da placa de encontro do ponto 17 - 03/07/2021 Fonte: Érico Tormen, (2021).











Figura 62. Retirada de resíduos do Lajeado São José no ponto 17 - 03/07/2021 Fonte: Érico Tormen, (2021).



Figura 63. Voluntários no ponto 17 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Érico Tormen, (2021).









# 3.18 PONTO 18

O ponto 18 da ação, esteve localizado no Bairro Belvedere, ponto, próximo campo de futebol, contou com a liderança de Mayara Gonsales Grzebieluchas, representando a empresa Nova Acrópole, o grupo contou com a participação de 7 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 20. Lista de participantes do Ponto 18

| Número de participantes | Nome                          |
|-------------------------|-------------------------------|
| 1                       | Ana Paula Balestrin           |
| 2                       | Ricardo Antonio S. Dombrowski |
| 3                       | Glenda A. Veiga               |
| 4                       | Edes Noel de Amaral Junior    |
| 5                       | Aline Matte                   |
| 6                       | Dulcineia Mariza Debettio     |
| 7                       | Elaine Gonsales               |

Fonte: Dados do autor, (2021).



Figura 64. Recolhimento de resíduos no ponto 18 - 03/07/2021 Fonte: Mayara Gonsales Grzebieluchas, (2021).











Figura 65. Voluntários no ponto 18 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Mayara Gonsales Grzebieluchas, (2021).









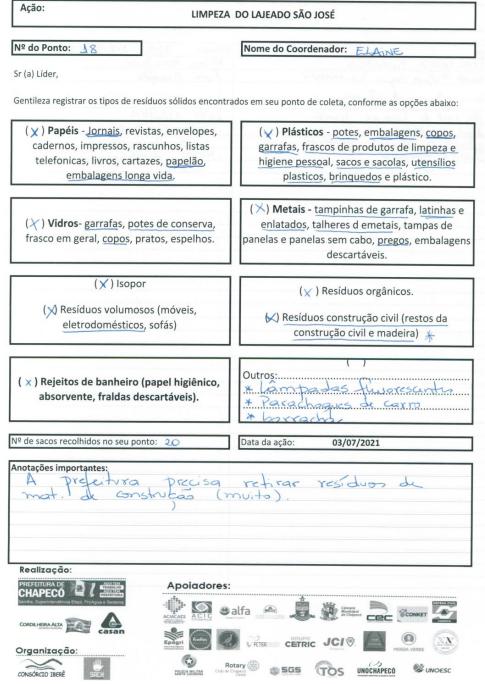


Figura 66. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 18 Fonte: Dados do autor, (2021).

#### 3.19 PONTO 19

O ponto 19 da ação, esteve localizado no acesso em frente Silos da Aurora, contou com a liderança de Mayara Gonsales Grzebieluchas, representando a empresa Nova Acrópole, o grupo contou com a participação de 12 voluntários, conforme lista a seguir.









Quadro 21. Lista de participantes do Ponto 19

|    | Nome                       |
|----|----------------------------|
| 1  | Fabiana Grando             |
| 2  | Tiago Grzebieluchas        |
| 3  | Rafael Piva                |
| 4  | Regis T. Feyh              |
| 5  | Winissius L. Jancreski     |
| 6  | Ricardo Signori            |
| 7  | Elaine Gonsales            |
| 8  | Dulcineia Mariza Debettio  |
| 9  | Ana Paula Balestrin        |
| 10 | Glenda A. Veiga            |
| 11 | Edes Noel de Amaral Junior |
| 12 | Aline Matte                |

Fonte: Dados do autor, (2021).

A seguir, o registro fotográfico da equipe voluntária presente no ponto 19.



Figura 67. Voluntários no ponto 19 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Mayara Gonsales Grzebieluchas, (2021).









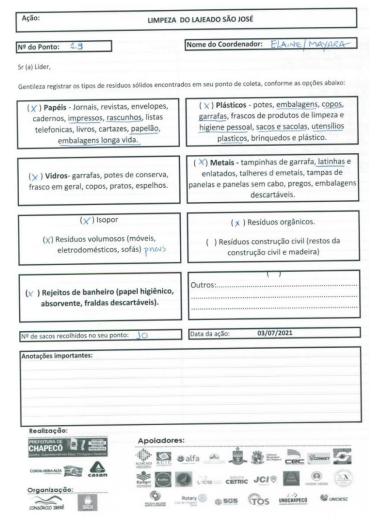


Figura 68. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 19 Fonte: Dados do autor, (2021).

#### 3.20 PONTO 20

O ponto 20 da ação, esteve localizado na Entrada pra Bomfrio Aurora, contou com a liderança de Elaine Gonsales, representando empresa Nova Acrópole, o grupo contou com a participação de 7 voluntários, conforme lista a seguir.

Quadro 22. Lista de participantes do Ponto 20

| Número de participantes | Nome                   |
|-------------------------|------------------------|
| 1                       | Gabriel Augusto Weber  |
| 2                       | Mayara Grzebieluchas   |
| 3                       | Fabiana Grando         |
| 4                       | Tiago Grzebieluchas    |
| 5                       | Rafael Piva            |
| 6                       | Regis T. Feyh          |
| 7                       | Winissius L. Jancreski |











Figura 69. Recolhimento de resíduos no ponto 20- 03/07/2021 Fonte: Elaine Gonsales, (2021).



Figura 70. Voluntários no ponto 20 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021









Fonte: Elaine Gonsales, (2021).

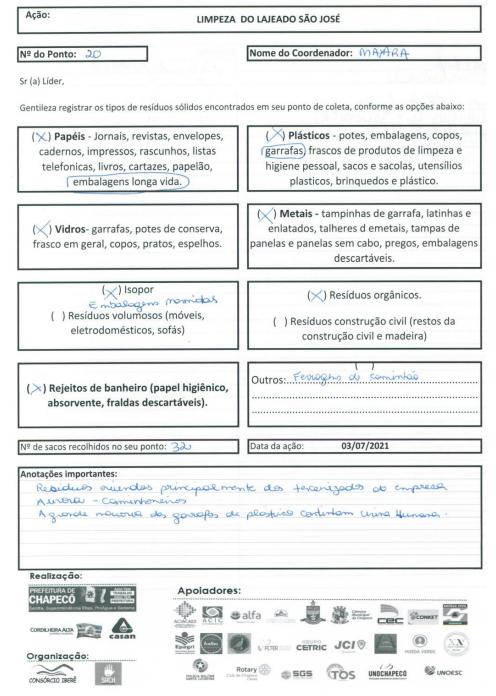


Figura 71. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 20 Fonte: Dados do autor, (2021).









#### 3.21 PONTO 21

O ponto 21 da ação, esteve localizado na Rua próximo a propriedade do Sr. Celso Roque Pedroso. Não houve voluntários inscritos para realização da ação neste ponto, no entanto, a placa de identificação foi instalada conforme os demais pontos, mas não foram identificadas atividades no decorrer ação.

# 3.22 PONTOS 22, 23 e 24

Os pontos 22, 23 e 24 da ação foram integrados pelo Prefeitura de Cordilheira Alta, os pontos ficavam localizados na Nascente do lajeado em Cordilheira Alta, no entorno ao tratamento de água de Cordilheira Alta e no entorno da captação de água de Cordilheira Alta, contou com a liderança de Alexandre Bergamin, este sendo o Secretário Agricultura de Cordilheira Alta.

O grupo presente nestes pontos não realizaram o preenchimento da lista de presença e segundo registros fotográficos, contou com a participação de 36 voluntários.

Os registros fotográficos deste ponto estão apresentados a seguir.



Figura 72. Voluntários realizando o recolhimento de resíduos nos pontos 22, 23 e 24 - 03/07/2021

Fonte: Iunes Ferraz, (2021).











Figura 73. Parte do grupo voluntário de limpeza dos pontos 22, 23 e 24 - 03/07/2021 Fonte: Iunes Ferraz, (2021).



Figura 74. Grande grupo de voluntários em frente ao container de resíduos recolhidos nos pontos 22, 23 e 24 - 03/07/2021

Fonte: Iunes Ferraz, (2021).









# 3.23 PONTO 25

O ponto 25 da ação, esteve localizado na Comunidade Faxinal dos Rosas, contou com a liderança de Luciano Bergonzi, representando Polícia Miliar Ambiental, o grupo contou com a participação de 17 voluntários, conforme lista a seguir.

**Quadro 23. Lista de participantes do Ponto 25** 

| Número de     | Nome                  | Entidade                 |
|---------------|-----------------------|--------------------------|
| participantes |                       |                          |
| 1             | Sgt. Luciano Bergonzi | Polícia Miliar Ambiental |
| 2             | Sd. Rafael Azevedo    | Polícia Miliar Ambiental |
| 3             | Major Andreia Fergtz  | Polícia Miliar Ambiental |
| 4             | Julia Comin           | Polícia Miliar Ambiental |
| 5             | Isadora Camargo       | Polícia Miliar Ambiental |
| 6             | Emanueli Rigoni       | Polícia Miliar Ambiental |
| 7             | Leticia Gasperini     | Polícia Miliar Ambiental |
| 8             | Amanda Kovaleski      | Polícia Miliar Ambiental |
| 9             | Amanda Ferrarini      | Polícia Miliar Ambiental |
| 10            | Maria Isabel          | Polícia Miliar Ambiental |
| 11            | Mariana Hans          | Polícia Miliar Ambiental |
| 12            | João Hans             | Polícia Miliar Ambiental |
| 13            | Murela Portela        | Polícia Miliar Ambiental |
| 14            | João Mantelli         | Polícia Miliar Ambiental |
| 15            | Taliani da Silva      | Polícia Miliar Ambiental |
| 16            | Soleanderson Santos   | Polícia Miliar Ambiental |
| 17            | Pamela Bernardi       | Polícia Miliar Ambiental |

Fonte: Dados do autor, (2021).



Figura 75. Recolhimento de resíduos no ponto 25 - 03/07/2021











Figura 76. Voluntários no ponto 25 com os sacos de resíduos recolhidos - 03/07/2021 Fonte: Luciano Bergonzi, (2021).

Ao finalizar a ação, o grupo identificou a tipologia dos resíduos encontrados no ponto, conforme Figura a seguir.









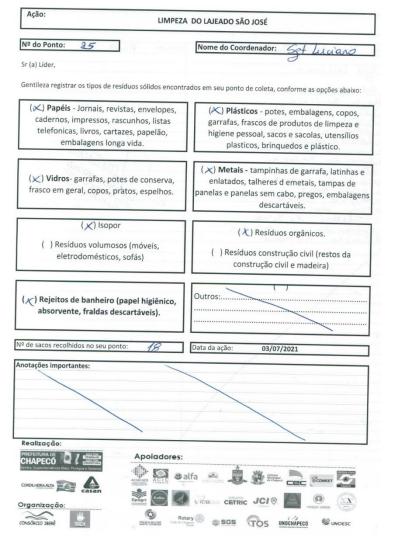


Figura 77. Ficha de tipologia de resíduos recolhidos no ponto 25 Fonte: Dados do autor, (2021).

#### 3.24 MATÉRIAS PUBLICADAS

A realização da Ação de Limpeza do Lajeado São José foi reportada na mídia, transmitindo para a população a importância deste trabalho, da sensibilização do voluntariado, preservando e ajudando a cuidar do manancial de água utilizado para o consumo nos municípios de Chapecó e Cordilheira Alta.

As reportagens sobre a Ação de Limpeza do Lajeado São José em diversos veículos de comunicação se encontram presentes nos Anexos deste relatório.









Os links para acesso as matérias completas se encontram no Quadro a seguir.

Quadro 24. Matérias sobre a ação de limpeza do Lajeado São José

| Matéria   | Link  |
|---|---|
| Ação recolhe mais de 40 toneladas de lixo -     | https://amplidrive.amplisoftware.com.br/client/publ |
| Diário do Iguaçu                                | iclink.aspx?id=skiBoxNopO                           |
| Ação recolhe mais de 40 toneladas de lixo do    | https://amplidrive.amplisoftware.com.br/client/publ |
| entorno do Lajeado São José em Chapecó e        | iclink.aspx?id=KdP1MVVCn2                           |
| Cordilheira Alta – DI Regional                  |   |
| ACIC participa de limpeza do Lajeado São José   | https://amplidrive.amplisoftware.com.br/client/publ |
| - ACIC  | iclink.aspx?id=jvgosM3eYZ                           |
| Câmara de Chapecó é uma das apoiadoras de       | https://amplidrive.amplisoftware.com.br/client/publ |
| limpeza do Lajeado São José – DI Regional       | iclink.aspx?id=hL8oYxCt7V                           |
| Mutirão de limpeza do Lajeado São José deverá   | https://amplidrive.amplisoftware.com.br/client/publ |
| ser realizado neste fim de semana – Canal Ideal | iclink.aspx?id=szryUlNIhF                           |
| Limpeza do Lajeado São José mobiliza região de  | https://amplidrive.amplisoftware.com.br/client/publ |
| Chapecó - CASAN                                 | iclink.aspx?id=DIO5LBv7rM                           |
| Lajeado São José, que abastece Chapecó,         | https://amplidrive.amplisoftware.com.br/client/publ |
| receberá limpeza neste sábado – ND Mais         | iclink.aspx?id=biHJ0xomnH                           |
| Mutirão de limpeza é feito no Lajeado São José, | https://amplidrive.amplisoftware.com.br/client/publ |
| na região de Chapecó – Clik RDC                 | iclink.aspx?id=QJG6ZYqKmi                           |
| Reportagem - Em Chapecó, entidades promovem     | https://ndmais.com.br/meio-ambiente/em-chapeco-     |
| mutirão no entorno do Lajeado São José - ND     | entidades-promovem-mutirao-no-entorno-do-           |
| Mais  | lajeado-sao-jose/                                   |
| Reportagem - Mutirão de limpeza na nascente e   | https://globoplay.globo.com/v/9661822/              |
| no Lajeado São José – NSC TV                    |   |

Fonte: Dados do autor, (2021).

#### 4. ETAPA 3. AVALIAÇÃO

Foi realizada uma avaliação tendo os líderes e voluntários da ação de sensibilização ambiental com a coleta de resíduos na bacia do Lajeado São José como público-alvo, por meio de um formulário enviado por whatsapp, e obtido 40 respostas no total.

A avaliação consistia na coleta do município em que o respondente participou e a questão apresentada foi: "Município em que participou da ação?", onde observou maior número de participantes no município de Chapecó, com e 30,8% no município de Cordilheira Alta.

Ao ser avaliada a expectativa dos participantes em relação a ação desenvolvida, foi feito o seguinte questionamento: "A atividade realizada atendeu a sua expectativa?", o retorno ao tema foi unanimidade, aonde 100% dos respondentes responderam que suas expectativas foram atendidas.





Quanto a organização da ação, qual sua avaliação de 1 a 10?

0 (0%)

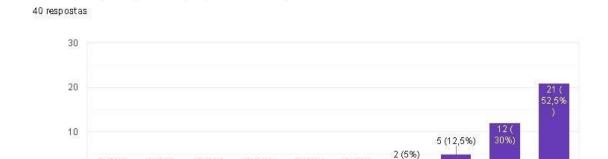
3





Quando questionados sobre o processo de inscrição para a participação da ação, se foram atendidas as expectativas, 97,5% das respostas foram positivas, onde atenderam às expectativas e 2,5% informaram que suas expectativas não foram atendidas.

Sobre a avaliação da organização da ação, a avaliação contou com notas de 1 a 10, aonde a avaliação foi satisfatória, contando com 21 respostas correspondente a 52,5% como nota máxima, 12 respostas, com 30%, com avaliação de nota 9, 12,5%, equivalente a 5 respostas com nota 8 e 2 respostas, com 5%, representando a nota 7, conforme demonstrado na Figura abaixo.



0 (0%)

5

0 (0%)

6

8

9

10

Figura 78. Gráfico sobre avaliação de organização da ação Fonte: Dados do autor, (2021).

0 (0%)

A ação contou com a avaliação, sendo considerado notas de 1 a 10, onde 10% avaliaram com nota 8, 15% com nota 9 e 75% avaliaram com nota máxima, contando com a satisfação de todos os respondentes sobre o desenvolvimento da ação.

Quanto avaliado com notas de 1 a 10, em relação ao tempo de duração proposto para à atividade de 4 horas, os respondentes avaliaram em 2% a nota 7, 25 % com nota 8, 15% com nota 9 e 57,5% com nota 10.

Ao ser avaliado a distribuição dos pontos de coleta dos resíduos, 2,5% dos respondentes avaliaram com nota 5, 7,5% com nota 7, para as notas 8 e 9, foram 15% das avaliações e equivalente a nota 10, foram 60% das respostas.

Para as considerações de divulgação da ação, os respondentes avaliaram com notas de 1 a 10, aonde 45% responderam que o modo utilizado corresponde a nota 10,









15% com nota 9, 22,5% dos participantes avaliaram com nota 8, outros 12,5% com nota 7 e 5% julgaram a divulgação da ação com nota 6.

Os materiais de trabalho que foram fornecidos para cada grupo, quando questionados se foram suficientes para o desenvolvimento da ação, 57,5% informaram que sim e 42,5% dos participantes informaram não ser suficientes, conforme mostra Figura a seguir.

Quanto aos materiais fornecidos (luvas, sacos de lixos) foi suficiente? 40 respostas

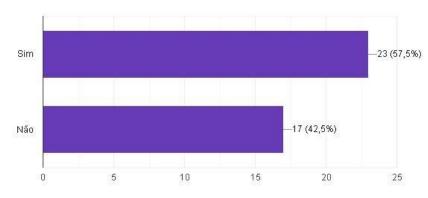


Figura 79. Gráfico sobre avaliação do fornecimento de materiais para o desenvolvimento da ação

Fonte: Dados do autor, (2021).

As respostas abertas são apresentadas resumidamente no Quadro abaixo e estas são fontes objetivas de oportunidade de melhoria para as próximas ações.

Quadro 25. Respostas das questões abertas da avaliação da ação de sensibilização ambiental com a coleta de resíduos na bacia do Lajeado São José

| Perguntas                         | Respostas  |  |
|-----------------------------------|--|--|
|                                   | Sacos de lixo e luva será necessária uma mais grossa.                          |  |
|                                   | Luvas finas precisam ser as mais grossas                                       |  |
|                                   | Foi suficiente para fazer, mas seria ótimo se tivesse camisetas do evento e    |  |
|                                   | materiais de conscientização para distribuir para a população                  |  |
|                                   | Luvas adequadas  |  |
|                                   | Para o nosso grupo foi o necessário na minha opinião!                          |  |
| C                                 | Luvas mais adequadas   |  |
| Se não, o que faltou? (materiais) | não, o que Talvez mais luvas e mais resistentes.                               |  |
| iaitou. (materiais)               | Faltou e tivemos que despejar no chão, o que vai representar retrabalho e      |  |
|                                   | possivelmente ficará material se for recolhido mecanicamente                   |  |
|                                   | Luvas adequadas sacos de lixo  |  |
|                                   | Sacos de lixo e luvas. O volume de lixo foi muito grande. Na 1 hora de ação já |  |
|                                   | faltou sacos de lixo.  |  |
|                                   | Faltou sacos para armazenar os resíduos, acredito que precisamos trabalhar     |  |
|                                   | somente com Bolsas de ráfia pois o material muitas vezes está molhado e gera   |  |









um peso o qual os sacos plásticos não aguentam, teríamos que ter um tipo de cabo com rede na ponta para conseguir tirar os resíduos de dentro do rio. Os sacos esgotaram no início da ação, ficamos um tempo aguardando a entrega de novos, assim como luvas que acabaram no meio da ação É preciso máquinas. Para retirada de galhos. Precisa desassociar as sangas e o lajeado. e precisa coletar os galhos. Retiramos vários. mas ficaram à beira da sanga. se vier chuva forte e alagamento estes galhos retornam para os afluentes e para o lajeado Sacos de lixo aquele tipo de luva é impróprio atividade no ponto 8 usamos luva de látex Sacos de ráfia não foram suficientes pela quantidade de resíduos, as luvas não foram as mais adequadas devido ao tipo de material encontrada Sacos de lixo Luvas Luvas e sacos Sacos de rafia Foi muito bem-organizado. Estão de parabéns. Fazer mais vezes kkkk Só a questão dos sacos de lixo, o que é claro, que cada equipe também poderia ter levado. Vamos divulgar mais. Chamar a imprensa para o início da ação Comunicação entre os grupos, nesta entendo que não foi possível por conta do Agora que o pessoal já conhece a dinâmica da ação acho que poderia ser melhor divulgado e com mais antecedência. Nossas organizações demoraram para se organizar e chamaram voluntários muito em cima da hora, dificultando pra encontrar os voluntários. Disponibilização de luvas mais seguras Apenas uma ideia, um pouco mais de material para coleta de lixo, exemplo aqueles garfos que vi lá, acho que tinha uns dois ou três e achei bem interessante! Mais materiais adequados Divulgar mais e fazer com que mais pessoas participem da ação. O que devemos De modo geral a organização foi muito boa acredito que ficou ainda muito melhorar para as material para ser recolhido próximas ações? Algo para coletar o lixo dentro do Rio pois ficou difícil o acesso. Tentar mobilizar mais pessoas Aumentar o engajamento da sociedade Aumentar o número de participantes voluntários, mais sacos de lixo e luvas, providenciar " caçambas " para colocação dos sacos de lixo coletados, melhorar a comunicação e divulgação nas comunidades em volta do LSJ, Divulgação A quantidade de material disponibilizado para as equipes ser compatíveis com o número de participantes. Esta sanga que passa na água Santa vem da Vila Rica é muito importante a coleta de resíduos e conscientização nesta comunidade e também as famílias que residem ao longo do percurso da mesma ... Também existe muito lixo jogado no acesso ao trevo ... Veículos ... carros. Caminhões ... Jogam o lixo no caminho ... Enxurrada leva para as bocas de lobo e consequentemente caem na sanga que abastece o lajeado ... precisamos fazer limpeza no acesso... hoje está se fazendo

roçadas da grama ..., mas o lixo é abundante na rodovia ...

Ter uma equipe de apoio









|                    | Acredito que manter o mesmo grupo no mesmo ponto e fazer reunião com cada          |
|--------------------|--|
|                    | grupo para identificar que materiais precisam e buscar parceiros para isso. Por    |
|                    | exemplo, limpador de piscina   |
|                    | Pontos de coletas, sacos   |
|                    |  |
|                    | Acredito que poderíamos ter mais ponto ainda mais próximos das margens do          |
|                    | Lajeado pois percebemos muito acúmulo de vidro e garrafas.                         |
|                    | Luvas mais resistente  |
|                    | Seria mais prático termos pegadores para facilitar a coleta de resíduos dentro do  |
|                    | rio; providenciar transportes para os participantes, algumas pessoas sofreram com  |
|                    | longas distâncias.   |
|                    | Divulgar um tempo antes  |
|                    | Luvas sacos  |
|                    | Tudo excelente. Parabéns   |
|                    | Não passar de caminhão recolhendo os lixos durante a ação, somente no final.       |
|                    | Deixar de dar as coordenadas para os voluntários.                                  |
|                    | Não ter água no retorno.   |
|                    | Organização dos grupos   |
|                    | A cada 3 meses devemos repetir com ganchos mais fortes os que tínhamos             |
|                    | quebravam muito fácil com bobycat máquina pequena para poder chegar                |
| O que não          | bem próximo a sanga e lajeado para retirar galhos entulhos maiores e               |
| devemos repetir    | carregar em camionetas retirando do local ex tem tambores grandes na água          |
| nas próximas       | que manualmente é impossível retirar   |
| ações?             | Acredito que tudo foi bem positivo   |
|                    | Programação  |
|                    |  |
|                    | Ir recolher os lixos sem fazer o líder do ponto olhar o ponto de coleta antes para |
|                    | ter uma prévia do que vai encontrar e talvez fazer coleta só com carinho de mão    |
|                    | au em vês de sacos   |
|                    | Organizar melhor os grupos, falando em quantidade de pessoas                       |
|                    | Hora pra acabar  |
|                    | Fazer mais Ações como está, em outros pontos da cidade                             |
|                    | Poderia ser feito mais ações como essa. Foi muito bom.                             |
|                    | Projeto bacana, assim como as pessoas que participaram do mesmo.                   |
|                    | Convidar mais entidades representativas da sociedade.                              |
|                    | Que uma grande ação seja feita em setembro, no dia mundial da limpeza e outras     |
|                    | ações de conscientização por bairro durante o ano.                                 |
|                    | Minha equipe gostou muito de participar e creio que para a próxima também          |
|                    | estaremos bem mais organizados, pois saco de lixo nós mesmos poderíamos ter        |
|                    | providenciado. A questão das luvas sugerimos luvas mais grossas o que se torna     |
|                    | muito melhor para juntar vidro, por exemplo. A questão de uso de botas também,     |
|                    | mesmo falando uns não foram e quem estava foi muito melhor para trabalhar.         |
| Dai                | Uma ação que realmente não pode parar. Uns ficarão no meio do caminho, mas         |
| Deixe sua sugestão | muitos chegarão. Grata pelo convite e por fazer parte deste momento.               |
|                    | Chamar as famílias os jovens em geral idosos gostam tbm                            |
|                    | Estão todos de Parabéns.   |
|                    | Os grupos queriam fazer uma foto com o volume total recolhido no final da ação,    |
|                    | mas não foi possível fazer pois durante a ação estavam passando caminhões para     |
|                    | coletar. Uma sugestão seria deixar o pessoal acumular os sacos coletados em um     |
|                    | ponto e passar somente no final da ação para coletar com os caminhões. Também      |
|                    | seria ótimo se vocês pudessem fazer imagem do volume total recolhido em todos      |
|                    | os pontos. A ação foi muito show, parabéns e contem comigo nas próximas!           |
|                    | Mais sacos plásticos e Lucas adequadas   |
|                    | O mais bacana seria nós não encontrar mais o 'lixo' e que as pessoas se            |
|                    | conscientizassem que o lugar do lixo e na lixeira, mas infelizmente nem todos      |
| I                  | consciencizassem que o rugar do não e na nacira, mas intenzimente nem todos        |









pensam dessa forma, o importante é que estamos plantando a semente e essa atitude é louvável. Contem comigo!

Menor distância entre os pontos de coletas.

Tivemos Boa aceitação poderemos envolver mais entidades.

Devemos manter ativa essa ação, pois só assim vamos poder manter limpo e em ordem, tbm fazer um movimento de repovoar todo o entorno do rio com novas árvores e dar condições do riacho se reestabelecer.

Provocar uma discussão para os futuros encaminhamentos foram identificados problemas ambientais, de falta de saneamento e sociais muito importantes que precisam de uma resposta

Foi, ótimo parabéns aos organizadores, acima ressaltei, a aquisição de luvas adequadas e sacos de lixos adequados

Dar uma constância nesse projeto, realizar 2 a 3 vezes ao ano. E trabalhar com o fator de Sensibilidade da população

Ampliar a divulgação, realizar em outros pontos do município e construir uma campanha permanente de conscientização.

Todos os grupos devem ter representantes de entidades que fomentem a importância da atividade durante o trajeto

Quanto mais ativos e participantes as pessoas forem mais responsáveis serão em suas ações. Por isso é importante a participação do maior número de colaboradores.

Divulgação para mais pessoas poderem ajudar e expandir para outros locais do município

Elaborar uma ação com MÁQUINAS tipo Escavadeira Hidraulica, dragas, Motosseras, Caminhões e outros Equipamentos para limpar e desassoriar o leito do Lajeado. Criar mais pontos, ex: villa Rica, Belvedere, Água Santa, Comunidades da Cabeceira do Lago de Captação.....transformar, dentro do possível, a área de "Preservação em torno do LSJ e do lago de Captação da CASAN em um local de convívio " Parque".com enfoque Educativo, Preservação, lazer, etc......

Fazer a cada dois ou três meses para manter a limpeza e conscientização

A ação foi muito bacana e seria muito interessante ter ações contínuas como a realizada.

Muito importante essas ações ..., mas o mais importante é a conscientização para que não se jogue lixo na rua..., Deve ser feito coleta de lixo na rodovia. acesso ao trevo ... isso tudo vai parar nas bocas de lobo

Muito boa a ação. Parabéns aos organizadores

Devemos envolver mais a sociedade civil

Na região tem muitos pontos de bota fora com resíduos de construção civil e lonas de freio por exemplo, que não foram possíveis fazer o recolhimento manual, a sugestão é fazer o recolhimento especializado deste tipo de material.

Evento muito bom. Devemos fazer com mais frequência

Ótimo

Fazer a ação de trimestralmente.

Em certos pontos carinho de mão para levar os sacos pesados até o ponto de coleta Futuras ações realizadas também pela estrada, BR, onde há grande quantidade de resíduos.

No caso do entorno do Lago do lajeado é necessário traçar uma "rota", delimitar a área, para cada grupo. Assim, não ficam áreas descobertas.

Conscientizar mais as pessoas. E apoiar sempre algo como isso

Convidar a comunidade próxima do lajeado a participar

Algumas equipes agirem com embarcações é trabalhar por dentro na represa

Fonte: Dados do Autor, (2021)









#### 5. ETAPA 4. ENCAMINHAMENTOS

Cabe que os problemas identificados em cada ponto, com a disposição inadequada, sejam encaminhados para os respectivos responsáveis para que sejam solucionados.

Cabe que o GT2 avalie novas ações a serem desdobradas a partir desta. E que celebremos o resultado, denotou grande engajamento e comprometimento direto e indireto da sociedade.

Caberá ao GT2 analisar a avaliação apresentada no Quadro 25 e a partir destas gerar novas ações para o grupo, como melhoria contínua para atingir os objetivos deste GT.

Caberá analisar a Ficha de tipologia de resíduos recolhidos nos 25 pontos e criar ação para identificar os geradores e responsáveis pela disposição irregular destes resíduos para que sejam envolvidos na próxima campanha de sensibilização.

"Ações como esta, com a participação providencial dos agentes comunitários, servem de legado para a nossa sociedade." Luiz Gemelli









#### REFERÊNCIAS

AÇÃO RECOLHE MAIS DE 40 TONELADAS DE LIXO DO ENTORNO DO LAJEADO SÃO JOSÉ EM CHAPECÓ E CORDILHEIRA ALTA. **DI Regional**, 2021. Disponível em: https://diregional.com.br/diario-do-iguacu/cotidiano/2021-07-05-acao-recolhe-mais-de-40-toneladas-de-lixo-em-chapeco-e-cordilheira-alta. Acesso em: 21 jul. 2021.

AÇÃO RECOLHE MAIS DE 40 TONELADAS DE LIXO. **Diário do Iguaçu**. Chapecó, 06 de junho de 2021. Cotidiano 9. Disponível em: https://diregional.com.br/edicoesonline/diario-do-iguacu/edicao-0607. Acesso em: 21 jul. 2021.

ACIC PARTICIPA DE LIMPEZA DO LAJEADO SÃO JOSÉ. **ACIC Chapecó**, 2021. Disponível em: https://www.acichapeco.com.br/noticias/acic-participa-de-limpeza-do-lajeado-sao-jose. Acesso em: 21 jul. 2021.

CÂMARA DE CHAPECÓ É UMA DAS APOIADORAS DE LIMPEZA DO LAJEADO SÃO JOSÉ. **DI Regional**, 2021. Disponível em: https://diregional.com.br/di-folha-de-chapeco/politica/2021-07-02-camara-de-chapeco-e-uma-das-apoiadoras-de-limpeza-do-lajeado-sao-jose. Acesso em: 27 jul. 2021.

LAJEADO SÃO JOSÉ, QUE ABASTECE CHAPECÓ, RECEBERÁ LIMPEZA NESTE SÁBADO. **ND Mais**, 2021. Disponível em: https://ndmais.com.br/meio-ambiente/lajeado-sao-jose-que-abastece-chapeco-recebera-de-limpeza-neste-sabado/. Acesso em: 27 jul. 2021.

LIMPEZA DO LAJEADO SÃO JOSÉ MOBILIZA REGIÃO DE CHAPECÓ. **CASAN**, 2021. Disponível em: https://www.casan.com.br/noticia/index/url/limpeza-do-lajeado-sao-jose-mobiliza-regiao-de-chapeco#0. Acesso em: 27 jul. 2021.

MUTIRÃO DE LIMPEZA DO LAJEADO SÃO JOSÉ DEVERÁ SER REALIZADO NESTE FIM DE SEMANA. **Canal Ideal**, 2021. Disponível em: https://www.canalideal.com.br/conteudos/detalhes/mutirao-de-limpeza-do-lajeado-sao-jose-devera-ser-realizado-neste-fim-de-semana-. Acesso em: 27 jul. 2021.

MUTIRÃO DE LIMPEZA É FEITO NO LAJEADO SÃO JOSÉ, NA REGIÃO DE CHAPECÓ. Clik RDC, 2021. Disponível em: https://clicrdc.com.br/categoria-geral/mutirao-de-limpeza-e-feito-no-lajeado-sao-jose-na-regiao-de-chapeco/. Acesso em: 27 jul. 2021.









COTIDIANO 9

#### ANEXOS

Ação recolhe mais de 40 toneladas de lixo - Diário do Iguaçu

TERÇA-FEIRA, 6 DE JULHO DE 2021

Diário do Iguaçu

#### XANXERÊ

A Prefeitura de Xanxerê, através da Secretaria Municipal de Saúde, ampliou a partir desta segunda-feira (5) o horário de vacinação contra a covid-19 na Arena Ivo Sguissardi. A partir de agora a vacinação será realizada das 8h às 16h30, sem fechar ao meio-dia. Além disso, todo último sábado do mês a vacinação será realizada das 13h às 17 horas, também na Arena Ivo Sguissardi. Até a próxima quinta-feira (8) serão vacinadas as pessoas acima de 40 anos. A partir da sexta-feira (9) até o dia 22 de julho estarão sendo imunizadas as pessoas de 35 a 39 anos e de 23 de julho a 5 de agosto a população de 30 a 34 anos

#### **SÃO LOURENÇO**

O secretário de Estado da Agricultura, da Pesca e do Desenvol-vimento Rural, Altair Silva, esteve em São Lourenço do Oeste (SC), na manhã desta sexta-feira (2), divulgando programas e ações para apoio ao setor produtivo. O encontro foi realizado no auditório do Centro de Inovação, respeitando a capacidade limite de acordo com os decretos municipal e estadual de enfrentamento à covid-19. Altair Silva destacou os novos programas para minimizar os impactos da estiagem em Santa Catarina. A Secretaria da Agricultura, da Pesca e do Desenvolvimento Rural irá aplicar R\$ 100 milhões em programas existentes e também no apoio direto aos municípios.

#### **GUARACIABA**

A Administração Municipal de Guaraciaba deu início à entrega das certidões de crédito aos produtores rurais do Município que emitiram notas em seu bloco de produtor no ano 2019. Conforme explica o prefeito Vandecir o Programa denominado Meu Crédito teve seu pontapé inicial na última sexta e sábado (2 e 3), na Praça Municípal, sendo que, cerca de 300 produtores rurais passaram nestes dois dias, para retirar seu crédito.

#### SEARA

Foi assinado na manhã desta segunda-feira (5), pelo prefeito Kiko Canale a ordem de serviço para a conclusão da obra da churrasqueira da Cohab.

O investimento com recursos próprios é de mais de R\$ 111 mil. A obra esteve parada durante um período por desistência da empresa, após nova licitação, os trabalhos vão ser retomados.

### LAJEADO SÃO JOSÉ

# Ação recolhe mais de 40 toneladas de lixo

Grupos de voluntários e das prefeituras das duas cidades realizaram a atividade no sábado (3)

CHAPECÓ

Mais de 43 toneladas de lixo foram recolhidas durante
uma ação de limpeza no
Lajeado São José realizado em Chapecó e em Cordilheira Alta, durante o
sábado (3). O evento mobilizou mais de 200 voluntários para a limpeza
do manancial, responsável pelo abastecimento
de água nas cidades.

Conforme a gerente de resíduos da Secretaria de Infraestrutura Urbana (Seinfra) de Chapecó, Graciela Heckler, as equipes recolheram 43,9 toneladas de resíduos nas ações nos dois municípios, em ações realizadas com apoio do Consórcio Iberê, Casan e entidades organizadas dos municípios.

#### RESTO DE OBRAS E PEÇAS AUTOMOTIVAS

Graciela revelou que as equipes foram surpreendidas com a quantidade de lixo abandonado em local impróprio.
Além do lixo pequeno,
como garrafas pets e peças de plástico, que já
era de certa forma esperado, a gerente ressalta
que foram encontrados
muitos pontos de desova
de materiais de construções (tijolos, gesso etc...),
peças de carros, tonéis,
lonas, entre outros itens.

Parte do lixo estava dentro do próprio lajeado e outra nas margens no entorno. "Quando nos deparamos com esse descarte em local impróprio, isso nos faz pensar até que ponto o comércio está orientado sobre a forma adequada de descarte, porque todos temos responsabilidade por esse lixo", enfatizou.

Ela reforça que todos os materiais recolhidos pelas equipes têm destinação adequada, seja ela oferecida pelo município (nos Ecopontos da cidade ou na Seinfra) ou por empresas especializadas em lixo industrial.

"O principal destino do que encontramos seriam os catadores, para reciclagem. Os demais é só a questão de trazer até os ecopontos. Não tem motivo para descartar lá (nas imediações do Lajeado)", reforçou.

Parte do resíduo foi recolhido em caminhões ainda no sábado (3) e dada destinação correta e outra parte do lixo recolhida nesta segunda-feira (5).

#### VOLUNTÁRIOS

Cerca de 200 pessoas participaram da ação em Chapecó e as equipes foram divididas em 25 pontos ao longo dos 10km entre a BR-282 e o ponto de captação da Casan, no bairro Engenho Braun.

A analista ambiental da empresa Cetric, Mônica Prestes, destacou que 13 colaboradores da empresa participaram da ação no sábado e reforça que também se surpreendeu com a quantidade de descarte em áreas irregulares. Ela comenta que as equipes acharam restos de óleo de cozinha, lonas de freio de caminhão entre outras.

"Ali nas imediações da Leopoldo Sander tinha material de construção civil, Ionas de freio, resíduos bem específicos. Também encontramos embalagens com resto de óleo que deveriam ser destinados para aterros especializados" disse.



Ação foi realizada no sábado nos 10km entre a BR-282 e o ponto de captação de água no bairro Engenho Braun

#### Ação em Cordilheira Alta

- Além de Chapecó, o município de Cordilheira Alta também realizou a ação na nascente do Lajeado São José. A ação contou com o apoio do Consórcio Iberê, Aciaca, Escola Estadual Cordilheira Alta, Câmara de Vereadores, Associação dos Moradores do Bairro Rosa Linda e voluntários.
- Conforme o município, foi retirada uma caçamba cheia de entulhos, em sua maioria plásticos, móveis e pneus, totalizando aproximadamente 900kg de materiais do entorno da nascente do manancial. Ainda ficaram para trás dezenas de pneus que serão retirados ao longo da sernana.









Ação recolhe mais de 40 toneladas de lixo do entorno do Lajeado São José em Chapecó e Cordilheira Alta – DI Regional

















Grupos de voluntários e das prefeituras das duas cidades realizaram a atividade no sábado (3)

05/07/2021 - 15:55 Notícia atualizada em 05/07/2021 - 15:56



Ação ocorreu no sábado (3) em Chapecó e Cordilheira Alta Créditos: Prefeitura de Chapecó/Divulgação









Mais de 43 toneladas de lixo foram recolhidas durante uma ação de limpeza no Lajeado São José realizado em Chapecó e em Cordilheira Alta, durante o sábado (3). O evento mobilizou mais de 200 voluntários para a limpeza do manancial, responsável pelo abastecimento de água nas cidades.

Conforme a gerente de resíduos da Secretaria de Infraestrutura Urbana (Seinfra) de Chapecó, Graciela Heckler, as equipes recolheram 43,9 toneladas de resíduos nas ações nos dois municípios, em ações realizadas com apoio do Consórcio Iberê, Casan e entidades organizadas dos municípios.

#### Resto de obras e peças automotivas

Graciela revelou que as equipes foram surpreendidas com a quantidade de lixo abandonado em local impróprio. Além do lixo pequeno, como garrafas pets e peças de plástico, que já era de certa forma esperado, a gerente ressalta que foram encontrados muitos pontos de desova de materiais de construções (tijolos, gesso etc...), peças de carros, tonéis, lonas, entre outros itens.

Parte do lixo estava dentro do próprio lajeado e outra nas margens no entorno. "Quando nos deparamos com esse descarte em local impróprio, isso nos faz pensar até que ponto o comércio está orientado sobre a forma adequada de descarte, porque todos temos responsabilidade por esse lixo", enfatizou.

Ela reforça que todos os materiais recolhidos pelas equipes têm destinação adequada, seja ela oferecida pelo município (nos Ecopontos da cidade ou na Seinfra) ou por empresas especializadas em lixo industrial.

"O principal destino do que encontramos seriam os catadores, para reciclagem. Os demais é só a questão de trazer até os ecopontos. Não tem motivo para descartar lá (nas imediações do Lajeado)", reforçou.

Parte do resíduo foi recolhido em caminhões ainda no sábado (3) e dada destinação correta e outra parte do lixo recolhida nesta segunda-feira (5).

#### Voluntários

Cerca de 200 pessoas participaram da ação em Chapecó e as equipes foram divididas em 25 pontos ao longo dos 10km entre a BR-282 e o ponto de captação da Casan, no bairro Engenho Braun.

A analista ambiental da empresa Cetric, Mônica Prestes, destacou que 13 colaboradores da empresa participaram da ação no sábado e reforça que também se surpreendeu com a quantidade de descarte em áreas irregulares. Ela comenta que as equipes acharam restos de óleo de cozinha, lonas de freio de caminhão entre outras.









"Ali nas imediações da Leopoldo Sander tinha material de construção civil, lonas de freio, resíduos bem específicos. Também encontramos embalagens com resto de óleo que deveriam ser destinados para aterros especializados" disse.

#### Ação em Cordilheira Alta

Além de Chapecó, o município de Cordilheira Alta também realizou a ação na nascente do Lajeado São José. A ação contou com o apoio do Consórcio Iberê, Aciaca, Escola Estadual Cordilheira Alta, Câmara de Vereadores, Associação dos Moradores do Bairro Rosa Linda e voluntários.

Conforme o município, foi retirada uma caçamba cheia de entulhos, em sua maioria plásticos, móveis e pneus, totalizando aproximadamente 900kg de materiais do entorno da nascente do manancial. Ainda ficaram para trás dezenas de pneus que serão retirados ao longo da semana.



Créditos: lunes Ferraz/Prefeitura de Cordilheira Alta



Créditos: Iunes Ferraz/Prefeitura de Cordilheira Alta









ACIC participa de limpeza do Lajeado São José - ACIC

### ACIC PARTICIPA DE LIMPEZA DO LAJEADO SÃO JOSÉ

06/07



Ação contou com a participação de voluntários da ACIC.

Ação no manancial que abastece Chapecó reuniu voluntários de diversas entidades do município

O Lajeado São José é o manancial responsável pelo abastecimento urbano de água de Chapecó. Porém, a captação muitas vezes é prejudicada por estiagens. Manter o meio ambiente adequado na bacia hidrográfica do Lajeado é fundamental para a preservação e para a manutenção das atividades. Pensando nisso, as Prefeituras de Chapecó e de Cordilheira Alta e a Casan promoveram uma ação de limpeza no entorno, realizada no sábado (3), com organização do Consórcio Iberê e da Sociedade Amigos de Chapecó, além da participação de diversos voluntários, entres eles a Associação Comercial e Industrial de Chapecó (ACIC). Participaram o presidente da ACIC, Nelson Akimoto, diretores, nucleados e demais associados. O Núcleo de Sustentabilidade da ACIC também se engajou na ação.

O segundo vice-presidente da ACIC, Helon Rebelatto, coordenou a ação na entidade e lembra que o abastecimento de água sempre foi uma pauta defendida pela Associação, tanto na busca de melhorias para o abastecimento da população quanto para empresas. "A escassez de água potável é recorrente no município. Por isso, precisamos nos envolver e contribuir no que for possível. A falta de água se apresenta cada vez mais frequente nos últimos anos e está criando um clima de preocupação nos cidadãos e, em especial, nos empresários", frisou.











Plantio de árvores também fez parte da ação.

Além da limpeza, foi feito plantio de árvores nativas. A ação foi realizada entre a BR-282 até a barragem do bairro Engenho Braun, onde a Casan faz captação de água. Foram organizados 25 pontos de coleta. A ação fez parte do programa "Chapecó Cidade Limpa, Cidade Sustentável". O objetivo é dar continuidade na atividade, com ações a cada três meses.

O presidente da ACIC lembrou que a entidade sempre cobrou ações mais consistentes para o Lajeado São José, pois toda sua bacia hidrográfica foi comprometida com a urbanização acelerada e com a ocupação irregular de seu entorno, exigindo um amplo programa de ações de recuperação ambiental. "Ações como a limpeza são importantes e também contribuem com a educação ambiental, mas investimentos públicos são fundamentais para resolver o problema", realçou Akimoto.

O coordenador do Núcleo de Sustentabilidade, Eduardo Nicoleti, enfatizou que cuidar do meio ambiente é um dos pilares da sustentabilidade e a ação de limpeza no Lajeado vem ao encontro disso, contando com a participação do poder público e da iniciativa privada. "O conceito de sustentabilidade é dividido em três pilares, o chamado tripé da sustentabilidade, que envolve as áreas social, ambiental e econômica. Ao promover a limpeza do entorno do Lajeado, promovemos uma ação com foco na parte ambiental, mas também contribuímos com a qualidade de vida das pessoas que moram no local. É uma atitude simples que todos podem participar e, com isso, contribuir para uma sociedade melhor", salientou.









Há anos a ACIC cobra do poder público uma solução definitiva para resolver o problema de abastecimento de água na cidade. Em novembro passado, junto com outras entidades, reivindicou em reunião com a Casan medidas urgentes e definitivas. Famílias vivem situação de precariedade nas questões de higiene, profilaxia e limpeza em razão da constante falta de água para as atividades básicas da vida cotidiana. Ao mesmo tempo, centenas de empresas estão ameaçadas de paralisação das atividades pela insuficiência de água no processo fabril. O caso mais grave é o das indústrias de processamento de alimentos.

Na reunião, os diretores da Casan anunciaram um pacote de investimentos no montante de R\$ 21,2 milhões para a implementação de dez ações a curto e médio prazo, que serão concluídas no período de um ano. Em dezembro, o Governo do Estado, por intermédio da Casan, entregou ordem de serviço que autoriza o início da construção da macroadutora do Rio Chapecozinho, que abastecerá Chapecó e os municípios vizinhos de Xaxim, Xanxerê e Cordilheira Alta. O investimento total na obra será de R\$ 195,7 milhões.









Câmara de Chapecó é uma das apoiadoras de limpeza do Lajeado São José - DI Regional

## Câmara de Chapecó é uma das apoiadoras de limpeza do Lajeado São José

O mutirão, que visa preservar o manancial, tem objetivo reunir grande número de voluntários

02/07/2021 - 14:03 Notícia atualizada em 02/07/2021 - 14:06



Mutirão de limpeza do Lajeado São José acontece neste sábado (3), das 8h às 12 Créditos: Câmara Municipal de Chapecó

A Câmara Municipal de Chapecó é uma das apoiadoras de um mutirão de limpeza do Lajeado São José, que acontece neste sábado (3), das 8h às 12. O Poder Legislativo se junta a outras 23 entidades que estão apoiando a ação. A realização é da Prefeitura de Chapecó, a Prefeitura de Cordilheira Alta e Casan. A organização é de responsabilidade do Consórcio Iberê e Sociedade Amigos de Chapecó (Sach).

O mutirão, que visa preservar o manancial do Lajeado São José, tem como objetivo reunir um grande número de voluntários. Para isso, foram mapeados 25 pontos de coleta, que abrangem o trevo da BR-282 até a bacia de captação do lajeado. As inscrições foram encerradas, porém, os interessados podem se dirigir para qualquer um dos pontos. São eles:









Vila Unochapecó, Rua Araras, Caça e Pesca, Lago de captação, estacionamento BRF, entorno Borsoi, Campo de Futebol, Vila Leopoldo Sander, Loteamento Jardim Paraíso, Frente DS Borracharia, Ponte Jardim Paraíso, Brasão, Eldorado, Loteamento Água Santa, Posto Cotraoeste, Hotel Turis, Fibratec, Belvedere, Acesso Silos da Aurora, Bomfrio/Aurora, Propriedade Senhor Pedroso, Bairro Trevo, Propriedade Tozzo, Linha Marafon e Faxinal dos Rosas.

A vereadora Marcilei Vignatti (PSB) representa a Câmara de Vereadores no Programa Pró-Água e está envolvida na organização do mutirão. "Eu tenho muita disposição para contribuir nessas iniciativas de proteção dos mananciais e produção de alternativas ao abastecimento de água em Chapecó. Temos muito a contribuir nessa ação que junta forças para conservação da Bacia do Lajeado São José", destacou.

O presidente da Câmara Municipal, vereador João Marques Rosa (PSL), reforçou a importância do Legislativo em participar de ações de preservação ambiental. "Somos parceiros de todas as atividades que possam auxiliar o meio ambiente, de proteger mananciais e cuidar do local que abastece o município de Chapecó", lembrou.



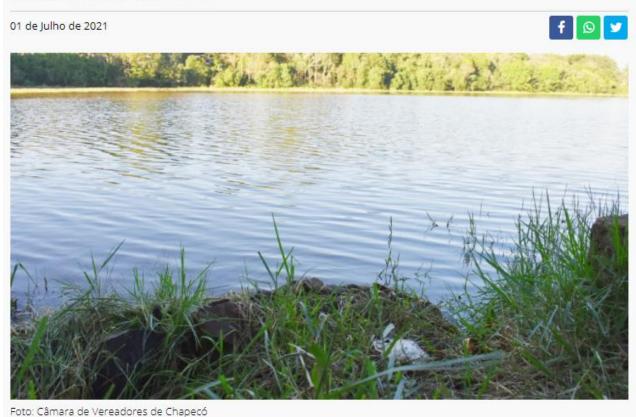






Mutirão de limpeza do Lajeado São José deverá ser realizado neste fim de semana – Canal Ideal

# Mutirão de limpeza do Lajeado São José deverá ser realizado neste fim de semana



roto. Carriara de vereadores de Criapeco

A Câmara de Vereadores de Chapecó é uma das apoiadoras de um mutirão de limpeza do Lajeado São José, que acontece neste sábado (03), das 8h às 12h. O Poder Legislativo se junta a outras 23 entidades que estão apoiando a ação. A realização é da prefeitura de Chapecó, prefeitura de Cordilheira Alta e Casan. A organização é de responsabilidade do Consórcio Iberê e Sociedade Amigos de Chapecó (SACH).

O mutirão que visa preservar o manancial do Lajeado São José, tem a intenção de reunir um grande número de voluntários. Para isso, foram mapeados 25 pontos de coleta, que abrangem o trevo da BR-282 até a bacia de captação do lajeado. As inscrições foram encerradas, mas os interessados podem se dirigir para qualquer um dos seguintes pontos: Vila Unochapecó, Rua Araras, Caça e Pesca, Lago de captação, estacionamento BRF, entorno Borsoi, Campo de Futebol, Vila Leopoldo Sander, Loteamento Jardim Paraíso, Frente DS Borracharia, Ponte Jardim Paraíso, Brasão, Eldorado, Loteamento Água Santa, Posto Cotraoeste, Hotel Turis, Fibratec, Belvedere, Acesso Silos da Aurora, Bomfrio/Aurora, Propriedade Senhor Pedroso, Bairro Trevo, Propriedade Tozzo, Linha Marafon e Faxinal dos Rosas.

O presidente da Câmara, João Marques Rosa (PSL), reforçou a importância do legislativo em participar de ações de preservação ambiental. "Somos parceiros de todas as atividades que possam auxiliar o meio ambiente, proteger mananciais e cuidar do local que abastece a cidade de Chapecó", lembrou.

Tags: Canal Ideal; Mutirão de Limpeza; Lajeado São José; Chapecó;















#### Limpeza do Lajeado São José mobiliza região de Chapecó - CASAN

Página Inicial » Notícias

[06/07/2021]

#### LIMPEZA DO LAJEADO SÃO JOSÉ MOBILIZA REGIÃO DE CHAPECÓ

Uma das maiores ações de preservação já realizadas em prol do Lajeado São José foi liderada pelas prefeituras de Chapecó, Cordilheira Alta e a CASAN durante o fim de semana, envolvendo desde a nascente do manancial até as áreas próximas ao ponto de captação para abastecimento.

Um mutirão de limpeza, que contou com o envolvimento de mais de 20 entidades, órgãos e instituições e mais de 300 pessoas, recolheu cerca de 43 toneladas de lixo, como latas, garrafas, plásticos, entulhos de obras, pneus, colchões e outros resíduos. Mobilizadas pelas Prefeituras, Câmaras e escolas, centenas de crianças também se envolveram na atividade, dando também um colorido familiar ao evento.

Parte do lixo estava no próprio leito, e parte foi recolhida junto às margens, sendo agora encaminhado para pontos específicos de coleta ou destinados a empresas especializadas em lixo industrial.

A ação ambiental no São José contou com apoio fundamental do Consórcio Iberê, programa financiado pela CASAN que congrega as Prefeituras de Cordilheira Alta, Chapecó, Guatambu, Planalto Alegre, Caxambu do Sul, São Carlos e Águas de Chapecó. A CASAN também montou uma das 25 equipes envolvidas na limpeza do fim de semana.

Realizado no Lajeado São José e em outros 24 pontos próximos, o mutirão de recolhimento de lixo poderá se refletir diretamente na qualidade do rio e na própria quantidade de água, pois os resíduos contribuem para o assoreamento, o que reduz a disponibilidade para captação e abasterimento.













Fotos: Acervo CASAN.









Lajeado São José, que abastece Chapecó, receberá limpeza neste sábado – DN Mais

# Lajeado São José, que abastece Chapecó, receberá limpeza neste sábado

Foram organizados 25 pontos de coleta, com uma placa de identificação e um líder que coordenará cada equipe

#### REDAÇÃO ND, CHAPECÓ

02/07/2021 ÀS 10H45 - Atualizado Há 1 mês





Uma ação de limpeza no entorno do Lajeado São José será realizado neste sábado, das 8h às 12h, entre a BR-282 e a barragem do Engenho Braun, onde a Casan faz a captação para abastecer Chapecó.



Lajeado São José, reservatório que abastece Chapecó, é avaliado diariamente pela Casan – Foto: Felipe Kreush/Arquivo/NDTV









O evento é promovido pelas prefeituras de Chapecó e Cordilheira Alta e Casan, com organização do Consórcio Iberê e Sociedade Amigos de Chapecó. Além disso, tem dezenas de apoiadores entres associações, universidades, cooperativas, empresas e instituições, entre elas a Câmara de Vereadores de Chapecó.

De acordo com a gerente de Resíduos Sólidos da Secretaria de Infraestrutura de Chapecó, Graciela Heckler, foram organizados 25 pontos de coleta, com uma placa de identificação e um líder que coordenará cada equipe.













Quem quiser participar pode se inscrever pelos telefones 49-3319-3614 ou 3321-8438. Graciela destacou que a ação faz parte do programa "Chapecó Cidade Limpa, Cidade Sustentável".

"A ação envolve poder público, iniciativa privada, sociedade civil e comunidade. Esperamos mais de 300 pessoas na limpeza. Também faremos plantio de árvores nativas. O objetivo é dar continuidade na atividade, com ações a cada três meses. Tudo em prol de uma mesma causa, que é a preservação do nosso Lajeado São José", disse Graciela.









Mutirão de limpeza é feito no Lajeado São José, na região de Chapecó - Clik RDC

# Mutirão de limpeza é feito no Lajeado São José, na região de Chapecó

Cerca de 43 toneladas de lixo foram recolhidas



6 DE JULHO DE 2021





Um mutirão de limpeza em prol do Lajeado São José foi feito durante o final de semana (3 e 4), na região de Chapecó (SC). A ação foi liderada pelas prefeituras de Chapecó, Cordilheira Alta e a Companhia Catarinense de Águas e Saneamento (CASAN). A ação aconteceu desde a nascente do manancial até as áreas próximas ao ponto de captação para abastecimento.

Mais de 20 entidades, órgãos e instituições se envolveram e mobilizaram mais de pessoas. Cerca de 43 toneladas de lixo – como latas, garrafas, plásticos, entulhos de obras, pneus, colchões e outros resíduos. Centenas de crianças também se envolveram na atividade.

A ação ambiental no São José contou com apoio fundamental do Consórcio Iberê, programa financiado pela CASAN que congrega as Prefeituras de Cordilheira Alta, Chapecó, Guatambu, Planalto Alegre, Caxambu do Sul, São Carlos e Águas de Chapecó. A CASAN também montou uma das 25 equipes envolvidas na limpeza do fim de semana.

Realizado no Lajeado São José e em outros 24 pontos próximos, o mutirão de recolhimento de lixo poderá se refletir diretamente na qualidade do rio e na própria quantidade de água, pois os resíduos contribuem para o assoreamento, o que reduz a disponibilidade para captação e abastecimento.