

CAPACITAÇÃO EM MAPEAMENTO COM OPENSTREETMAP

Dra. Raquel Dezidério Souto

raquel.deziderio@gmail.com



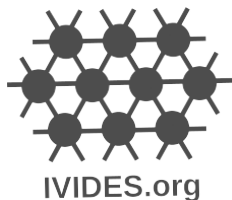
CAPACITAÇÃO EM MAPEAMENTO COM OPENSTREETMAP

Dra. Raquel Dezidério Souto

raquel.deziderio@gmail.com



Realização
IVIDES.org



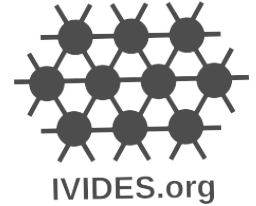
Apoio



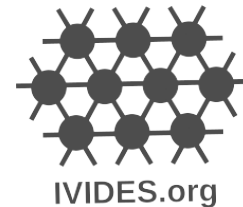
teach SM



Objetivo



Oferecer os recursos básicos necessários para a realização de mapeamento colaborativo na Internet, desde a participação como um(a) mapeador(a) até a organização de uma mapatona (maratona de mapeamento colaborativo).



Idealização e instrução



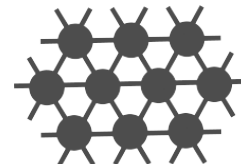
A concepção e instrução do curso é da Dra. Raquel Dezidério Souto (IVIDES.org), ministrado remotamente e com carga horária de 60h. Este curso foi elaborado para capacitar a equipe do YouthMappers UFRJ e maiores informações devem ser obtidas na página:

<https://ivides.org/curso-osm-2023>





Cronograma



IVIDES.org

CRONOGRAMA

<https://ivides.org/curso-osm-2023>

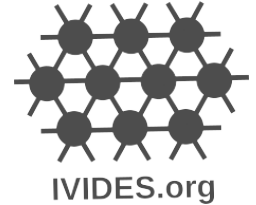
O curso atualmente pode ser realizado a qualquer tempo.

Emissão de certificados a cada 6 meses.

20 JULHO 11 horas (UTC-3, Horário de Brasília)	ABERTURA	On-line, link a ser enviado por e-mail
SEMANA 1 20 - 26 JUL	PARTES 1 E 2	Atividades 1A (obrigatória), 1B e 2 – entrega até 27 JUL
SEMANA 2 27 JUL - 02 AGO	PARTE 3	Atividade 3 (obrigatória) entrega até 03 AGO
SEMANA 3 03-09 AGO	PARTES 4 e 5	Atividades 4, 5A e 5B entrega até 10 AGO
SEMANA 4 10-16 AGO	PARTE 6	Atividades 6A e 6B entrega até 17 AGO
SEMANA 5 17-23 AGO	PARTES 7 e 8	Atividade 7 entrega até 24 AGO
24 AGOSTO 11 horas (UTC-3, Horário de Brasília)	ENCERRAMENTO	On-line, link a ser enviado por e-mail



Programa do curso



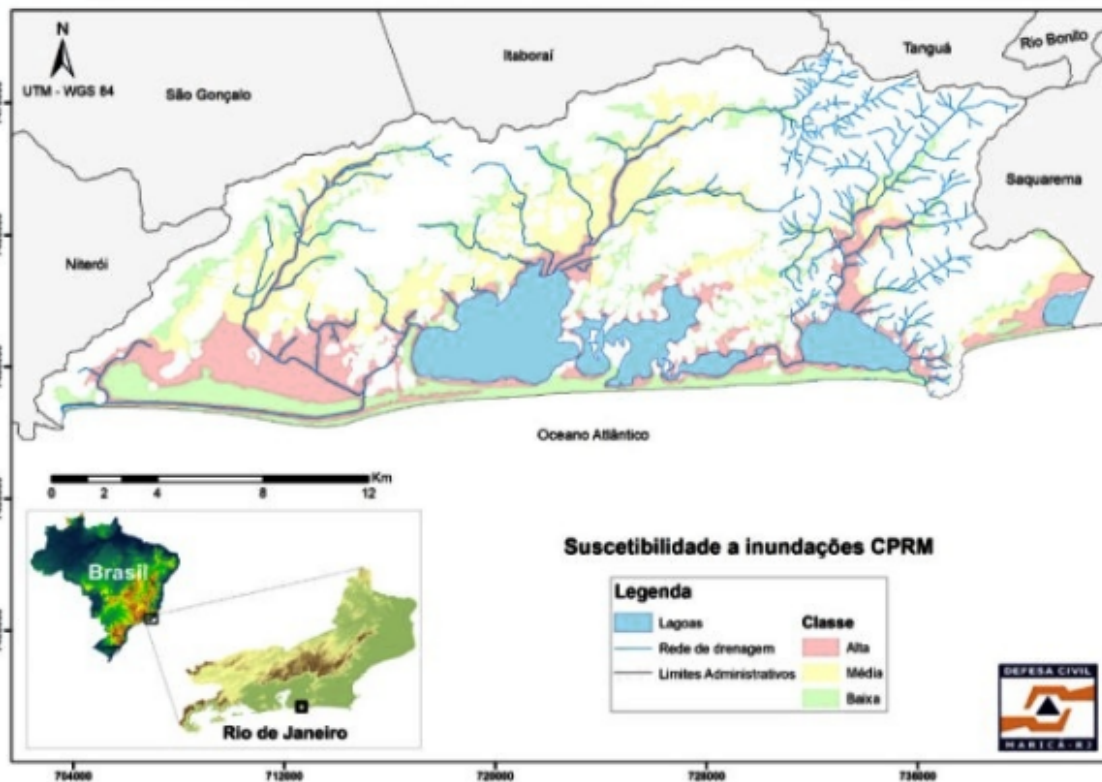
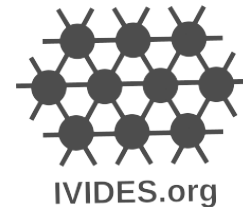
- **PARTE 1 – O que é importante saber antes de mapear na web com OSM?**
- **PARTE 2 – Modelo de dados e armazenamento no OpenStreetMap**
- **PARTE 3 – Download e upload de dados OpenStreetMap**
- **PARTE 4 – Download de dados e acesso aos editores mais utilizados**
- **PARTE 5 – Editores iD e RapiD e gestores de tarefas (HOT Tasking Manager/ TeachOSM Tasking Manager)**
- **PARTE 6 – Editor JOSM**
- **PARTE 7 – Mapeamento no campo: aplicativos para dispositivos móveis**
- **PARTE 8 – Como planejar mapatonas e como se comunicar**

<https://ivides.org/curso-osm-2023>



Áreas iniciais de mapeamento

Maricá, Rio de Janeiro, Brasil



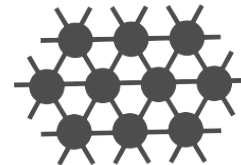
SOUTO, R.D. (org.). **Gestão ambiental e sustentabilidade em áreas costeiras e marinhas: conceitos e práticas**. Vol. 2. Rio de Janeiro: IVIDES.org, 2022. 768 p.

<https://livro.ivides.org>

Capítulo 22 - Prática educativa voltada à redução dos riscos e desastres hidrológicos da cidade de Maricá, RJ. Alessandra C. de Freitas, Fabíola S. de Freitas. (Fig. 5, p. 470). (Adaptado de CPRM, 2017).



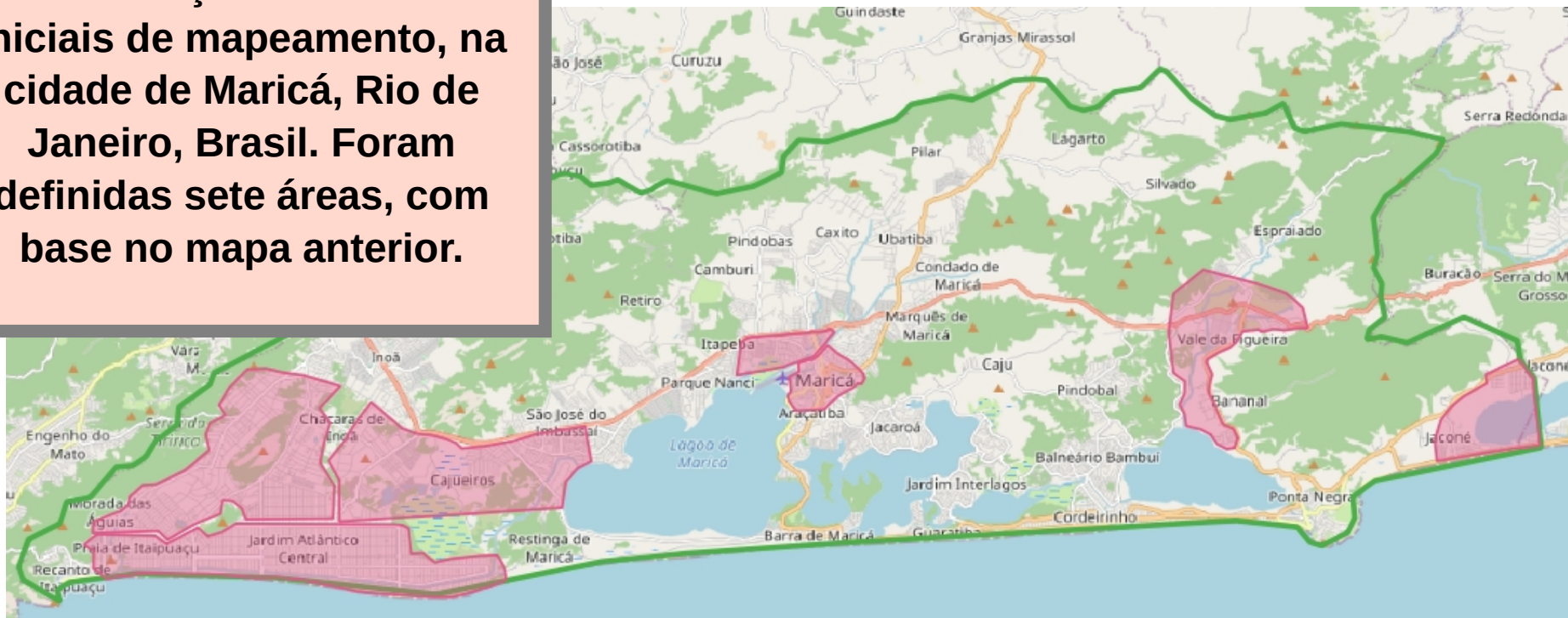
Áreas iniciais de mapeamento



IVIDES.org

Maricá, Rio de Janeiro, Brasil

Delimitação das áreas iniciais de mapeamento, na cidade de Maricá, Rio de Janeiro, Brasil. Foram definidas sete áreas, com base no mapa anterior.



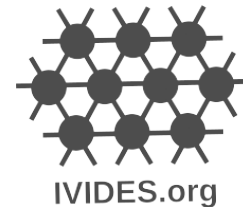
Adaptado de Contribuidores do OpenStreetMap.

<https://ivides.org/curso-osm-2023>



Recursos de aprendizagem

<https://ivides.org/curso-osm-2023>



PDFs



[PARTE 1 \(PDF\)](#)



[MATERIAL SUPLEMENTAR](#)

Vídeos



Áudios (com download)



▶ 0:00 / 8:51



Tarefas



Tarefas

Atividade 1A – OBRIGATÓRIA – Criar uma conta no OpenStreetMap, em <https://osm.org>, e informar, clicando no LINK PARA O FORMULÁRIO

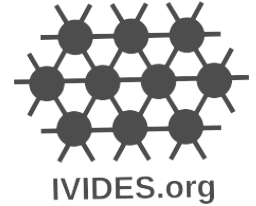
Atividade 1B – Apresentar-se ao grupo de participantes do curso, **utilizar apenas uma das duas maneiras:**

– mensagem no canal do curso no Discord: [NESTE LINK](#)

– e-mail para: curso-osm-ivides-2023@googlegroups.com

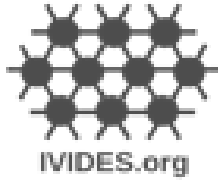


Avaliação do rendimento

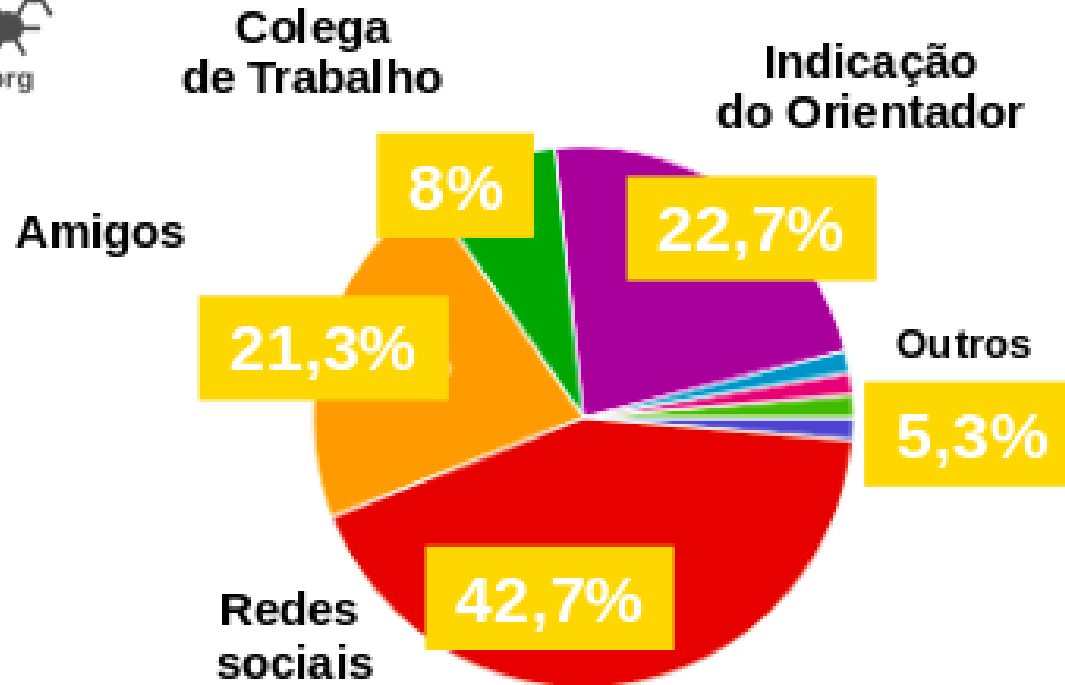


- Para receber o certificado, o participante deve realizar satisfatoriamente e enviar, no mínimo, 70% das 10 atividades propostas no programa do curso, dentro do prazo;
- Ter atenção, pois as atividades 1A e 3 são obrigatórias.
- Os resultados das atividades devem ser enviados de acordo com as orientações disponibilizadas no final das partes do curso, na plataforma <https://ivides.org/curso-osm-2023>;
- O envio das notas será realizado por e-mail (cadastrado na inscrição), após o período do curso e após o processamento dos dados enviados pelos participantes.

GRATA!



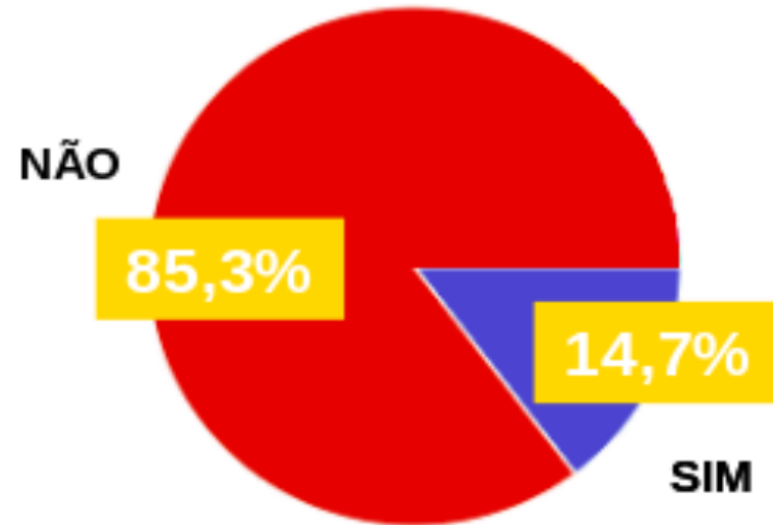
Como soube do curso?



GRATA!



Faz parte da comunidade da UFRJ?





GRATA!

Dra. Raquel Dezidério Souto

IVIDES.org e Lab. GeoCart-UFRJ

raquel.deziderio@gmail.com



Parte do material do curso “Capacitação em mapeamento com OpenStreetMap”, iniciativa do Instituto Virtual para o Desenvolvimento Sustentável – IVIDES.org, para o capítulo YouthMappers UFRJ. Curso de 60h, ministrado entre os dias 20 de julho e 24 de agosto de 2023, remotamente – <https://ivides.org/curso-osm-2023>.



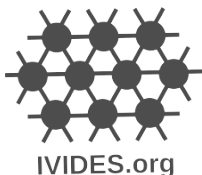
[Ver o texto da licença](#)

Este material está licenciado com CC BY-NC-SA 4.0 International. Isso significa que você pode disseminá-lo e/ou adaptá-lo, desde que mencione a autoria, mas não pode usar com fins comerciais. Favor observar que parte do conteúdo pode ter licenças diferentes.

COMO CITAR: Souto, Raquel Dezidério. **Capacitação em mapeamento com OpenStreetMap.** 20 jul. -24 ago. 2023. <https://ivides.org/curso-osm-2023>.

Realização

IVIDES.org



Apoio



teach  **SM**