**Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"**

**Genética**

**Disciplina: LGN0479 - Genética e Questões Socioambientais**

Camila Costa de Souza - 9816490

Deborah Campos Taylor - 9762171

Marina Guimarães de Oliveira - 9816545

## **Referências**

Catálogo de plantas fitorremediadoras. (Material em espanhol)

<https://es.slideshare.net/raulcc1950/catalogo-de-plantas-fitorremediadoras-54414974>

Wetlands Construídos

<<http://infraverde.com.br/wetlands-construidos/>>

A UTILIZAÇÃO DE WETLANDS NO PAISAGISMO E DESENHO URBANO: PARQUE NA FRANÇA CONTRIBUI PARA A DESPOLUIÇÃO DO RIO SENA.

<<https://ecotelhado.com/a-utilizacao-de-wetlands-no-paisagismo-e-desenho-urbano-parque-na-franca-contribui-para-a-despoluicao-do-rio-sena/>>

Potencial fitoextrator da espécie vegetal Helianthus annuus l. em solo contaminado por chumbo.

<<http://www.revistaespacios.com/a17v38n09/a17v38n09p08.pdf>>

Biorremediação e Fitorremediação.

<<http://www.ufjf.br/baccan/files/2012/11/Seminario_Biorremedia%C3%A7%C3%A3o_Fitorremedia%C3%A7%C3%A3o.pdf>>

Avaliação de espécies vegetais na fitorremediação de solos contaminados por metais pesados.

<<https://www.embrapa.br/busca-de-publicacoes/-/publicacao/966121/avaliacao-de-especies-vegetais-na-fitorremediacao-de-solos-contaminados-por-metais-pesados>>

Biorremediação de solo contaminado com sulfentrazone associada a plantas e microrganismos.

<<http://www.locus.ufv.br/handle/123456789/6300>>

Fitorremediação: Uma estratégia da paisagem urbana para melhoria da qualidade ambiental nas cidades.

<<https://issuu.com/meribeiromendes/docs/mini-curso_tope-unicamp-fitorremedi>>

Biotecnologia ambiental fitorremediação.

<<https://www.ebah.com.br/content/ABAAAgn74AK/biotecnologia-ambiental-fitorremediacao>>

Fitorremediação, Bioindicadores e Hiperacumulação.

<<http://www.ufjf.br/fisiologiavegetal/files/2018/07/Cap%C3%ADtulo-5-Fitorremedia%C3%A7%C3%A3o-Bioindicadores-e-Hiperacumuladoras.pdf>>

Wetlands Construídos - Portfólio

<<https://www.wetlands.com.br/portfolio>>

**Biorremediação com microrganismos**

Biorremediação.

<<http://www1.esb.ucp.pt/twt/olimpiadasbio07/MyFiles/MyAutoSiteFiles/FontesInformacao253906202/samorais/Biorremediacao.pdf>>

PERSPECTIVAS DO USO DE MICRORGANISMOS NA BIORREMEDIAÇÃO.

<http://www.esalq.usp.br/departamentos/lgn/pub/seminar/PFMartins-200701-Resumo.pdf>

CARACTERIZAÇÃO DE BACTÉRIAS RESISTENTES AO MERCÚRIO E ESTRATÉGIAS PARA BIORREMEDIAÇÃO DE AMBIENTES CONTAMINADOS. [<https://www.lume.ufrgs.br/bitstream/handle/10183/139549/000990258.pdf?sequence=1>](https://www.lume.ufrgs.br/bitstream/handle/10183/139549/000990258.pdf?sequence=1)

Bactérias tratam água poluída por refinarias de petróleo. [<http://www.unifesp.br/reitoria/dci/entreteses/item/1976-bacterias-tratam-agua-poluida-por-refinarias-de-petroleo>](http://www.unifesp.br/reitoria/dci/entreteses/item/1976-bacterias-tratam-agua-poluida-por-refinarias-de-petroleo)

Descoberta bactéria capaz de comer plástico PET. [<https://brasil.elpais.com/brasil/2016/03/10/ciencia/1457625716\_263331.html>](https://brasil.elpais.com/brasil/2016/03/10/ciencia/1457625716_263331.html)

A vida secreta dos comedores de plástico.

<<https://ecomicro.edublogs.org/tag/plastico/>>

## **Vídeos**

Ciência Sem Limites - 11/08/2014 - Uso de plantas para despoluição (TV Unesp).

<<https://www.youtube.com/watch?v=k2imakmxn18>>

programa Cidades e Soluções Jardins filtrantes fazem despoluição da água na França.mp4

<<https://www.youtube.com/watch?v=44xuoigQ2do>>

A Cidade e a Água 2018 | Os jardins filtrantes de Tamara van Kaick.

<<https://www.youtube.com/watch?v=vIZtbdS0kd8>>

ETE Ponte dos Leites - Instituciona.

<<https://www.youtube.com/watch?v=GrjukwSxj1o>>

Wetlands Construídos para Prédios Comerciais.

<<https://www.youtube.com/watch?v=u8JgfstMjBA>>

Cientistas descobrem microorganismos capazes de digerir lixo plástico.

<<https://www.youtube.com/watch?v=tGcPkGnAJK0>>

Biotecnologia na recuperação de áreas contaminadas.

<<https://www.youtube.com/watch?v=KjRd-c-LzMo>>

Mercúrio: ribeirinhos em risco.

<<https://www.youtube.com/watch?v=F4A8KeKTWLs>>