

**PORTAL DO COORDENADOR STRICTO > CONSULTA DE DEFESAS****DADOS DA DEFESA**

<p><b>Discente:</b> 20221003718 - GELSA MEIRE DOS SANTOS LIMA ROSA</p> <p><b>CPF:</b> 603.909.301-30</p> <p><b>Email:</b> gelsa.rosa@unemat.br</p> <p><b>Orientador:</b> AMINTAS NAZARETH ROSSETE</p> <p><b>Co-Orientador:</b> Não informado</p> <p><b>Local:</b> De forma remota</p> <p><b>Data:</b> 30/04/2024</p> <p><b>Hora:</b> 14:00</p> <p><b>Tipo da banca:</b> DEFESA</p> <p><b>Número de páginas:</b> 117</p>																				
<b>ATA DE PARECER DA BANCA</b>																				
<b>TÍTULO</b>																				
<b>PARQUE LINEAR COMO INSTRUMENTO NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS EM BACIAS HIDROGRÁFICAS URBANAS. ESTUDO DE CASO: CÓRREGO DO URUBU, CUIABÁ/MT.</b>																				
<b>TÍTULO EM INGLÊS</b>																				
<b>LINEAR PARK AS AN INSTRUMENT IN THE MANAGEMENT OF WATER RESOURCES IN URBAN WATER BASINS. CASE STUDY URUBU STREAM, CUIABÁ/MT</b>																				
<b>RESUMO</b>																				
<p>A expansão das cidades com a ocupação do espaço urbano de forma inadequada tem provocado a degradação dos recursos hídricos ao modificar a dinâmica natural do ciclo hidrológico, principalmente em áreas próximas aos canais de escoamento superficial, tornando necessárias medidas de gestão para recuperar estes ambientes e os serviços ecossistêmicos que prestam. Dentre as medidas possíveis as Soluções baseadas na Natureza (SbN) quando aplicadas em bacias hidrográficas urbanas podem auxiliar a minimizar ou reverter estes processos de degradação dos recursos hídricos. Este trabalho tem como objetivo principal propor a implantação de um parque linear incorporando técnicas de SbN na bacia hidrográfica do córrego Urubu, Cuiabá - Mato Grosso. Metodologicamente foram realizadas pesquisas bibliográficas que tratam de: legislação vigente sobre a gestão de recursos hídricos, estudos de casos de referência de parques lineares implantados no Brasil, os quais serviram de embasamento a proposta do plano de implantação do parque linear. Além disso, foi realizado um diagnóstico da microbacia do córrego do Urubu utilizando o método VERAH (vegetação, erosão, resíduos, água, habitação) proposto por Oliveira <i>et al.</i> (2008). E também foram utilizados dados da bacia em conjunto com levantamento de dados primários e secundários referente as variáveis físicas e visitas <i>in loco</i>. Com bases nessas análises foi realizado uma proposta de um projeto de infraestrutura urbana de um Parque Linear. Os resultados demonstraram que a utilização de SbN no projeto parque linear tem potencial para resgatar e preservar os córregos que foram degradados por usos inadequados. Esta pesquisa possibilitou uma melhor compreensão de como parques que lineares que adotam SbN para o gerenciamento de águas urbanas, forneceu informações que podem auxiliar a Prefeitura Municipal de Cuiabá na implementação de um parque linear no Córrego do Urubu. A incorporação de técnicas de SbN em parques lineares pode ser um importante instrumento de gestão de recursos hídricos em bacias hidrográficas urbanas para assegurar a proteção dos córregos urbanos.</p>																				
<b>RESUMO EM INGLÊS</b>																				
<p>The expansion of cities with the inadequate occupation of urban space has caused the degradation of water resources by modifying the natural dynamics of the hydrological cycle, mainly in areas close to surface runoff channels, making management measures necessary to recover these environments and the ecosystem services they provide. Among the possible measures, Nature-Based Solutions (SbN) when applied in urban river basins can help minimize or reverse these processes of degradation of water resources. This work's main objective is to propose the implementation of a linear park incorporating SbN techniques in the Urubu stream watershed, Cuiabá - Mato Grosso. Methodologically, bibliographical research was carried out covering: current legislation on the management of water resources, reference case studies of linear parks implemented in Brazil, which served as a basis for the proposed linear park implementation plan. Furthermore, a diagnosis of the Urubu stream watershed was carried out using the VERAH method, proposed by Oliveira <i>et al.</i> (2008) to analyze environmental aspects regarding vegetation, erosion, solid waste, water and housing. And results from image analyzes of the basin were also used in conjunction with primary and secondary data collection regarding physical variables and on-site visits. Based on these analyses, a proposal was made for an urban infrastructure project for a Linear Park. The results demonstrated that the use of SbN in the linear park project has the potential to rescue and preserve streams that have been degraded by inappropriate uses. This research enabled a better understanding of how linear parks that adopt SbN for urban water management, provided information that can assist the Municipality of Cuiabá in the implementation of a linear park in córrego do Urubu. The incorporation of SbN techniques in linear parks can be an important instrument for managing water resources in urban river basins to ensure the protection of urban streams.</p>																				
<b>PALAVRAS-CHAVE</b>																				
Urbanização; Bacias Hidrográficas, Soluções Baseadas na Natureza; Sustentabilidade																				
<b>MEMBROS DA BANCA</b>																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CPF</th> <th>Nome</th> <th>Email</th> <th>Instituição</th> <th>Tipo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>582.183.436-87</td> <td>AMINTAS NAZARETH ROSSETE (ORIENTADOR)</td> <td>amintas@unemat.br</td> <td>UNEMAT</td> <td>Presidente</td> </tr> <tr> <td>419.872.091-68</td> <td>SOLANGE APARECIDA ARROLHO DA SILVA</td> <td>solange.arrolho@unemat.br</td> <td>UNEMAT</td> <td>Interna</td> </tr> <tr> <td>116.786.868-40</td> <td>ROSELY ALVIM SANCHES</td> <td></td> <td>UNICAMP</td> <td>Externa à Instituição</td> </tr> </tbody> </table>	CPF	Nome	Email	Instituição	Tipo	582.183.436-87	AMINTAS NAZARETH ROSSETE (ORIENTADOR)	amintas@unemat.br	UNEMAT	Presidente	419.872.091-68	SOLANGE APARECIDA ARROLHO DA SILVA	solange.arrolho@unemat.br	UNEMAT	Interna	116.786.868-40	ROSELY ALVIM SANCHES		UNICAMP	Externa à Instituição
CPF	Nome	Email	Instituição	Tipo																
582.183.436-87	AMINTAS NAZARETH ROSSETE (ORIENTADOR)	amintas@unemat.br	UNEMAT	Presidente																
419.872.091-68	SOLANGE APARECIDA ARROLHO DA SILVA	solange.arrolho@unemat.br	UNEMAT	Interna																
116.786.868-40	ROSELY ALVIM SANCHES		UNICAMP	Externa à Instituição																

[<< Voltar](#)

**Portal do Coordenador Stricto**

---

SIGAA | Tecnologia da Informação da Unemat - TIU | Copyright © 2006-2024 - UNEMAT - sig-application-04.applications.sig.oraclevcn.com.srv4inst1 - v3.29.559 22/04/2024 16:28