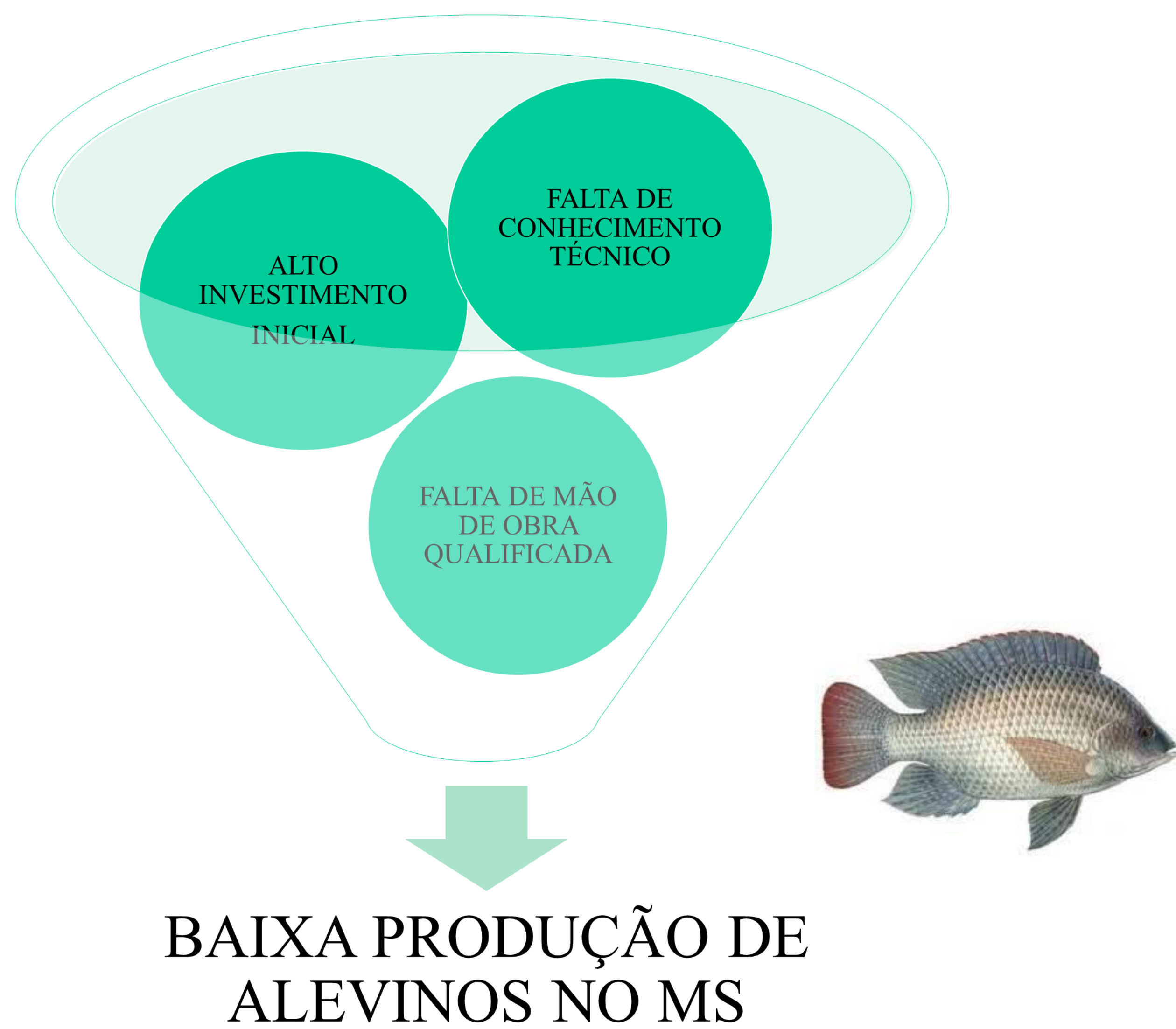


LABORATÓRIO DE ALEVINOS DE TILÁPIA DO NILO EM SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE ÁGUA NO MATO GROSSO DO SUL

MONTEIRO, Gismery da Silva¹ (gismerymonteiro@ufgd.edu.br); FAVARIM, Ana Paula Cassaro¹ (paulacassaro@hotmail.com), CESCA, Rafaela Silva¹ (rafaela.s.cesca@gmail.com), ROCHA, Matheus Peluchi² (matheuspeluchi@gmail.com); MATHEUS, Raquel Gabriel³ (raquelmatheus@ufgd.edu.br); ALBUQUERQUE, Daniele Menezes⁴ (danielealbuquerque@ufgd.edu.br).

¹ Discente do curso de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola da UFGD – Dourados; ² Discente do Curso de Administração da UFGD – Dourados; ³ Discente do Curso de MBA em Gestão Ambiental da UFGD – Dourados; ⁴ Docente do curso de Engenharia de Aquicultura da UFGD – Dourados.

INTRODUÇÃO E OBJETIVOS



O objetivo deste trabalho foi desenvolver um projeto arquitetônico de um laboratório de reprodução de tilápia do Nilo e estimar o investimento necessário para sua execução.

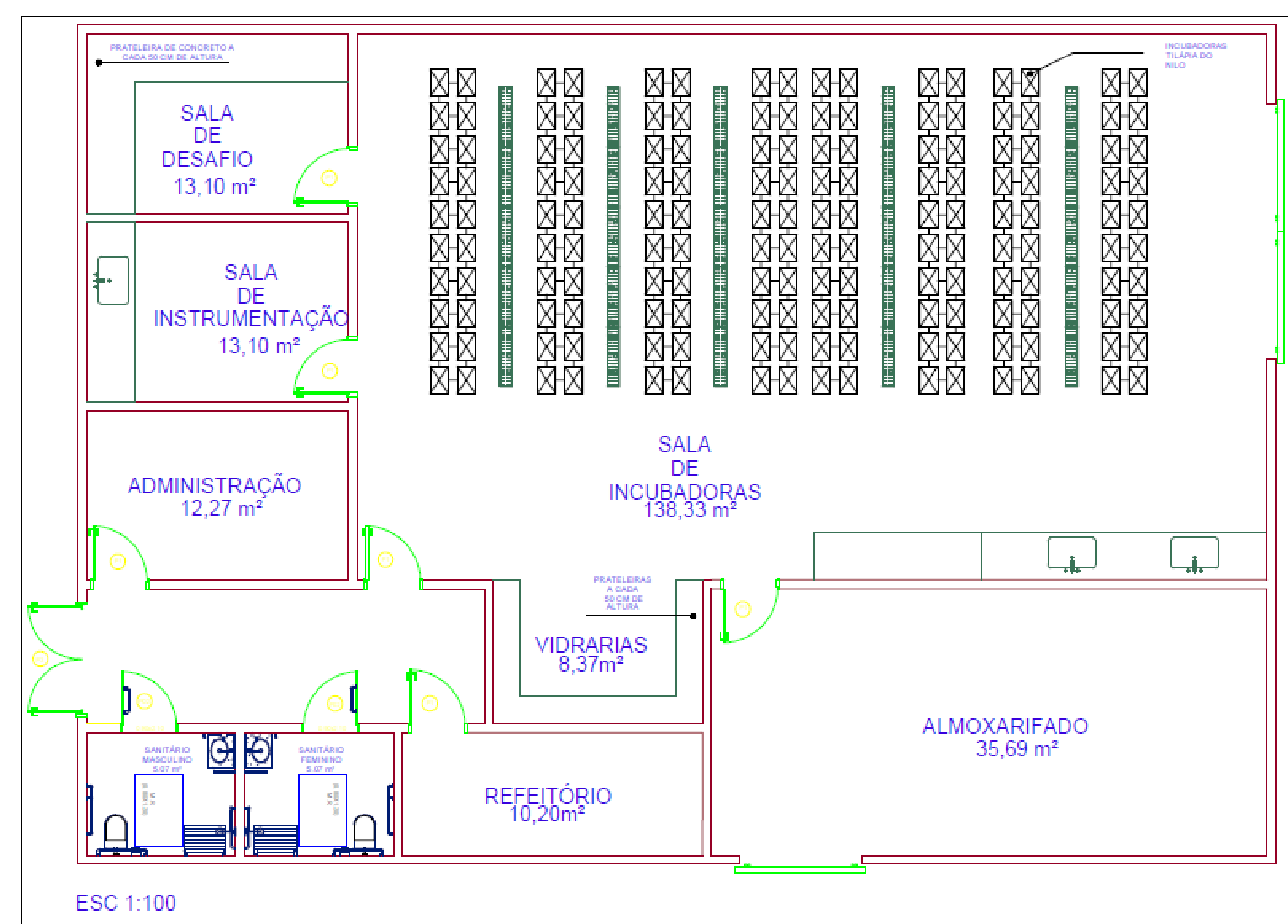
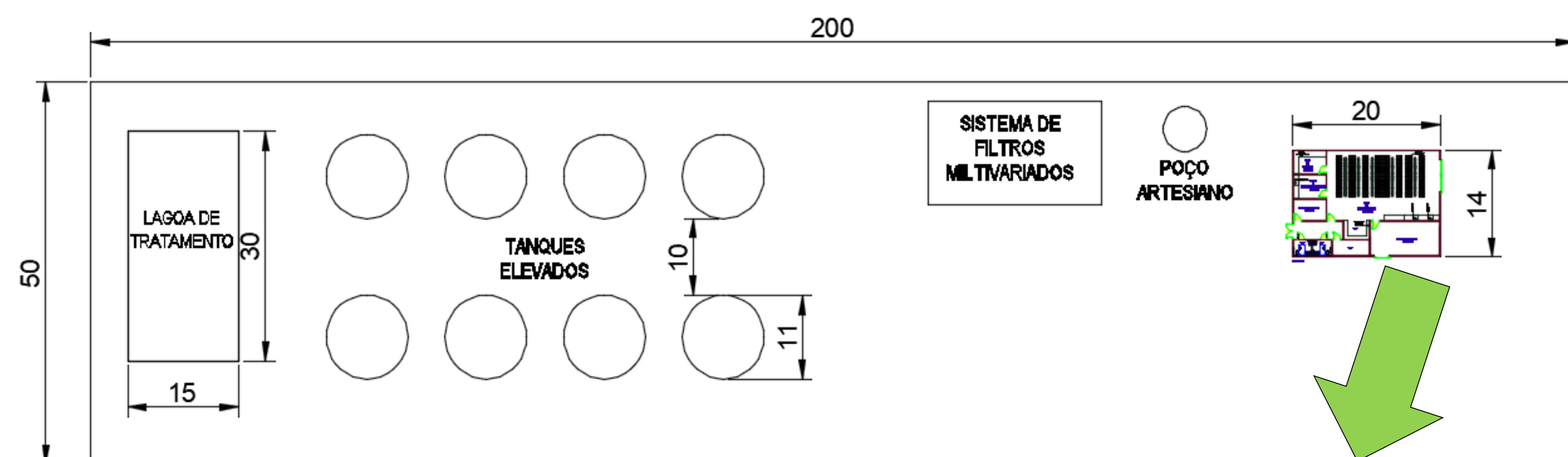
MATERIAIS E MÉTODOS

Visitas técnicas em Pisciculturas

Pesquisa de CUB em R\$/m²

Desenvolvimento da planta em Software AutoCad®

RESULTADOS E DISCUSSÕES



CONCLUSÃO

Conclui-se que é necessário para produzir 8 milhões de alevinos de tilápia do Nilo por safra uma área total de 280 metros quadrados construídos, em terreno de aproximadamente um hectare com um custo de investimento inicial de R\$ 1.298.000,00 no Mato Grosso do Sul.



Agradecimentos: PROPP e PPGEA