

**DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DE ENSINO
UNIDADE ACADÊMICA DA ÁREA DE INDÚSTRIA
CURSO SUPERIOR DE BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO – TCC**

DEFESA DE TCC

Título do Trabalho:	ESTUDO DAS MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM PAVIMENTO FLEXÍVEL NA AVENIDA JOÃO BÔSCO M. DE SOUZA NO MUNICÍPIO DE SOUSA-PB				
Aluna:	SAMARA MILENE DA SILVA				
Orientadora:	ORNELLA ALMEIDA LACERDA LIRA				
Coorientador:	MATEUS RODRIGUES DA COSTA				
Data:	21/09/2020	Hora:	14:30	Local:	https://meet.google.com/lookup/cnof6r5bqs

Resumo do Trabalho:

As rodovias são imprescindíveis para o desenvolvimento do país, através delas tem-se o transporte de cargas e pessoas diariamente movimentando a economia do país. Ainda assim, muitas se encontram com o pavimento em deterioração, sem manutenção e conservação adequada pelos órgãos responsáveis. Diante desse cenário e por ser geograficamente importante para o desenvolvimento local, esta pesquisa apresenta um estudo das manifestações patológicas em uma avenida de pavimento flexível no município de Sousa- PB, com o objetivo de estabelecer as possíveis causas, mecanismo de ocorrência, classe e sugerir técnicas de recuperação para o mesmo. As anomalias identificadas foram com base em levantamento bibliográfico e visita in loco acompanhada de registro fotográfico. Em seguida, serão apresentados os métodos de recuperação para o pavimento em estudo. A manifestação patológica predominante ao longo do pavimento em estudo foi a trinca longitudinal, em alguns trechos da avenida estão associadas a trinca transversal formando a trinca tipo bloco, sendo classificado como defeito funcional e estrutural.

Contamos com sua presença!