

MINIAULAS ENADE ENG. CIVIL



**Online
(Google Meet)**



**Alunos da
Engenharia Civil**



**Horas
complementares**



**CONFIRA A PROGRAMAÇÃO E
LINKS DE ACESSO**



**MINIAULAS DE REVISÃO DE
CONTEÚDOS ESPECÍFICOS E
RESOLUÇÃO DE QUESTÕES
ANTERIORES**

PROGRAMAÇÃO DE PREPARAÇÃO PARA ENADE - ENG. CIVIL

20
OUT **17:30H**

MATERIAIS E CONSTRUÇÃO

PROF. BRUNA ALMADA E MONITOR GUSTAVO DAMASCENO

[LINK](#)



[LINK](#)



ESTRUTURAS

PROF. JERFSON MOURA E ALUNOS LÍVIA CRISTINA E NÍCOLAS STÊNIO (PROPAG)

17H 22
OUT

23
OUT **13:30H**

RECURSOS HÍDRICOS

PROF DANIELA MACHADO E MONITOR ÂNGELO MENDES

[LINK](#)



[LINK](#)



TRANSPORTES

PROF. CAMILA LIMA

13:30H 26
OUT

27
OUT **13:30H**

FÍSICA, PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

PROF ANTÔNIO NEVES E MONITOR ANTHONY FREIRE

[LINK](#)



[LINK](#)



GEOTECNIA

PROF ÍCARO FERNANDES

17:30H 29
OUT

ASSUNTOS ABORDADOS

MATERIAIS E CONSTRUÇÃO

DOSAGEM DE CONCRETO, FATOR ÁGUA/CIMENTO, ADITIVOS E ADIÇÕES MINERAIS, CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO E PROCEDIMENTOS DE CURA, MECANISMOS DE DEGRADAÇÃO DE ESTRUTURAS, REDE PERT/CPM E SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.

ESTRUTURAS

IDENTIFICAÇÃO E CÁLCULO DE ESFORÇOS EM TRELIÇAS E VIGAS GERBER E ISOSTÁTICAS; LEITURA E INTERPRETAÇÃO DE DIAGRAMAS DE ESFORÇOS; DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, CÁLCULO DE ÁREA DE AÇO E DETALHAMENTO DE ARMADURAS.

RECURSOS HÍDRICOS

HIDRÁULICA DE CONDUTOS LIVRES E FORÇADOS: MANNING, REGIMES DE ESCOAMENTO, BERNOULLI, PERDA DE CARGA E ORIFÍCIOS.

ASSUNTOS ABORDADOS

TRANSPORTES

PROJETO DE RODOVIAS, TEORIA FUNDAMENTAL DO FLUXO DE TRÁFEGO, PRODUTIVIDADE OPERACIONAL DE SISTEMAS DE TRANSPORTE COLETIVO, EFICIÊNCIA DE MODAIS, MODERAÇÃO DE TRÁFEGO, POLÍTICA NACIONAL DE MOBILIDADE URBANA, TERRAPLENAGEM.

FÍSICA, PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

MECÂNICA CLÁSSICA (CINEMÁTICA E DINÂMICA), ELETROMAGNETISMO E TERMODINÂMICA

CÁLCULO E APLICAÇÃO DE MÉDIA E DESVIO PADRÃO, DISTRIBUIÇÃO NORMAL DE PROBABILIDADE, TEORIA DE AMOSTRAGEM.

GEOTECNIA

TENSÕES POR PESO PRÓPRIO E CARGAS EXTERNAS, CÁLCULOS DE CAPACIDADE DE CARGA, EQUAÇÃO DE TERZAGHI, INTERPRETAÇÃO DE ENSAIOS SPT E CPT, ADENSAMENTO E RECALQUE, COMPORTAMENTO DE ESTACAS, ESTABILIDADE DE TALUDES, SOLUÇÕES DE DRENAGEM SUPERFICIAL E PROTEÇÃO CONTRA EROSÃO.