



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP
---	---

Título: Modelação e otimização da arquitetura de análise e gestão do risco na indústria de transporte e armazenamento de mercadorias. Estudo de caso.

Resumo:

Revisão da literatura

Identificação das limitações existentes

Aplicar as ferramentas existentes a um caso de estudo (a definir)

Apresentar sugestões de melhorias

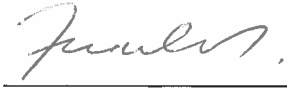
Desenvolver e validar um modelo geral

Keywords: Simulação, risco, logística, otimização.

Stakeholders: Empresas de transporte e armazenamento de mercadorias

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>_____</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021


Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input checked="" type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Modelação e otimização da arquitetura de análise e gestão do risco na indústria da saúde em Portugal. Estudo de caso.	
Resumo: Revisão da literatura Identificação das limitações existentes Aplicar as ferramentas existentes a um caso de estudo (a definir) Apresentar sugestões de melhorias Desenvolver e validar um modelo geral Keywords: Simulação, risco, logística, otimização. Stakeholders: INEM, seguradoras, hospitais.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06 / 07 / 2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___ / ___ / ___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021


Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Desenvolvimento de ferramentas de suporte á tomada de decisão na gestão da inovação.	
Resumo: Revisão da literatura Identificação das limitações existentes Aplicar as ferramentas existentes a um caso de estudo Apresentar sugestões de melhorias Desenvolver modelo Keywords: Fuzzy Logic, FMEA, risco, inovação, modelos, apoio à tomada de decisão. Stakeholders: Empresas que desenvolvem produtos e serviços	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06 / 07 / 2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___ / ___ / ___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input checked="" type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	---

Título: Normalização de baterias elétricas na indústria dos transportes. Estudo de viabilidade.

Resumo:

Revisão de literatura sobre a normalização na indústria em geral

Revisão de literatura sobre a normalização na indústria automóvel

Impacto da normalização das baterias de carros elétricos

Implementação e otimização de business model

Simulação do business model


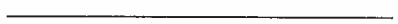
Concluir sobre a viabilidade

Keywords: Indústria automóvel, Indústria das baterias, normalização, análise de risco, apoio à tomada de decisão.

Stakeholders: Empresas produtoras de baterias

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p>  <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo:2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	---

Título: Estudo do processo logístico e de gestão de estações de serviço para carros elétricos. Estudo de viabilidade.

Resumo:

Análise SWOT do novo conceito, Identificação de impactos;

Implementação e otimização de business model;

Simulação do business model;


Concluir sobre a viabilidade

Keywords: Indústria automóvel, Indústria das baterias, normalização, simulação, análise de risco, apoio à tomada de decisão.

Stakeholders: Empresas que detêm estações de serviço, estado (diminuição da pegada de carbono), empresas ligadas às renováveis.

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D <input checked="" type="checkbox"/> X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	---

Título: Carregamento de baterias motrizes rotáveis através de renováveis. Estudo de viabilidade.

Resumo:

Análise SWOT do novo conceito, identificação de impactos;

Implementação e otimização de business model;

Simulação do business model;



Concluir sobre a viabilidade

Keywords: Indústria automóvel, Indústria das baterias, normalização, simulação, análise de risco, apoio à tomada de decisão.

Stakeholders: Empresas que detêm estações de serviço, estado (diminuição da pegada de carbono), empresas ligadas às renováveis.

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p>  <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------


Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	---

Título: Substituição de baterias motrizes em estações de serviço como forma de restituir a autonomia de carros elétricos. Estudo de viabilidade.

Resumo:
Análise SWOT do novo conceito, identificação de Impactos;
Implementação e otimização de business model;
Simulação do business model, concluir sobre a viabilidade;
Keywords: Indústria automóvel, indústria das baterias, estações de serviço, simulação, análise de risco, apoio à tomada de decisão.
Stakeholders: Empresas que detêm estações de serviço, estado (diminuição da pegada de carbono), empresas ligadas às renováveis.

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	--

Título: Otimização de uma linha de produção com base na simulação. Estudo de caso.

Resumo:

Revisão da literatura

Identificação das limitações existentes

Aplicar as ferramentas existentes a um caso de estudo (a definir)

Apresentar sugestões de melhorias


Desenvolver modelo de simulação

Keywords: Simulação, Otimização.

Stakeholders: Empresas com processos de produção.

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo:2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	--

Título: Otimização de processos LEAN com base em simulação. Estudo de caso.

Resumo:

Revisão da literatura

Identificação das limitações existentes

Aplicar as ferramentas existentes a um caso de estudo (a definir)

Apresentar sugestões de melhorias


Desenvolver modelo de simulação

Keywords: Simulação, LEAN, Otimização.

Stakeholders: Empresas com processos de produção.

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOCTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE Mestrado (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	--

Título: Avaliação do Risco na análise e gestão de projetos.

Resumo:

Revisão da literatura

Identificação das limitações existentes

Aplicar as ferramentas existentes a um caso de estudo (a definir)

Apresentar sugestões de melhorias


Desenvolver modelo

Keywords: Risco, inovação, modelos, apoio à tomada de decisão, metodologia Agile.

Stakeholders: Empresas que adotam a gestão Agile

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
VITOR ANES	DOUTORAMENTO	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE Mestrado (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: O Papel da Ferramenta <i>Design for Excellence</i> (DFX) para a Melhoria da Qualidade de Produtos e Serviços	
Resumo: Resumo: VERIFICAR DO ESTADO DA ARTE RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO DA FERRAMENTA <i>DESIGN FOR EXCELLENCE</i> (DFX) VISANDO A MELHORIA DA QUALIDADE INERENTE AOS PROCESSOS DE CONCEPÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS E SERVIÇOS, NUMA AMOSTRA DE EMPRESAS INDUSTRIAIS NACIONAIS E INTERNACIONAIS. REALIZAÇÃO DE UM CASO DE ESTUDO.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANA SOFIA MARTINS DA EIRA DIAS	DOUTORAMENTO	ADEM - ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06 / 07 / 2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___ / ___ / ___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo:2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação do Processo de Gestão <i>Stage-Gate</i> ® na Concepção e Desenvolvimento de Produtos e Serviços Industriais		
Resumo: Resumo: VERIFICAR DO ESTADO DA ARTE RELATIVAMENTE À APLICAÇÃO DA GESTÃO <i>STAGE-GATE</i> ® EM PROCESSOS DE CONCEPÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS E SERVIÇOS, NUMA AMOSTRA DE EMPRESAS INDUSTRIAIS NACIONAIS E INTERNACIONAIS. REALIZAÇÃO DE UM CASO DE ESTUDO.		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANA SOFIA MARTINS DA EIRA DIAS	DOUTORAMENTO	ADEM - ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>	
Título: A Importância do Funcionamento Multidisciplinar e Colaborativo na Gestão de Cadeias de Abastecimento		
Resumo: Resumo: VERIFICAR DO ESTADO DA ARTE RELATIVAMENTE À IMPORTÂNCIA DA APLICAÇÃO DA MULTIDISCIPLINARIDADE EM REDES COLABORATIVAS PARA A GESTÃO DE CADEIAS DE ABASTECIMENTO (SCM), NUMA AMOSTRA DE EMPRESAS INDUSTRIAIS NACIONAIS E INTERNACIONAIS. REALIZAÇÃO DE UM CASO DE ESTUDO.		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANA SOFIA MARTINS DA EIRA DIAS	DOUTORAMENTO	ADEM - ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo:2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: O <i>Marketing</i> Colaborativo e a Voz do Cliente na Concepção e Desenvolvimento de Novos Produtos	
Resumo: Resumo: VERIFICAR DO ESTADO DA ARTE RELATIVAMENTE À IMPORTÂNCIA DA INTERLIGAÇÃO ENTRE O <i>MARKETING</i> COLABORATIVO E A PERCEÇÃO DA VOZ DO CLIENTE, PARA A CONCEPÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PRODUTOS, NUMA AMOSTRA DE EMPRESAS INDUSTRIAIS NACIONAIS E INTERNACIONAIS. REALIZAÇÃO DE UM CASO DE ESTUDO.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANA SOFIA MARTINS DA EIRA DIAS	DOUTORAMENTO	ADEM - ISEL

Coordenador do Mestrado  _____ ISEL, 06/07/2020	Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico _____ ISEL, ___/___/___
---	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D <input checked="" type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Estudo da Função dos Controladores Lógicos Programáveis numa Gestão 4.0	
Resumo: NESTE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM) PRETENDE-SE ESTUDAR A INTEGRAÇÃO E CONTRIBUIÇÃO DOS CONTROLADORES LÓGICOS INDUSTRIAIS (PLC's – PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLERS) PARA A NOVA GESTÃO INDUSTRIAL DIGITAL QUE ESTÁ A SURGIR COM A REVOLUÇÃO INDUSTRIAL EM CURSO, DESIGNADA POR INDÚSTRIA 4.0. O ALUNO TERÁ DE PESQUISAR O ESTADO DA ARTE E SITUAÇÃO ATUAL DOS SISTEMAS AUTOMÁTICOS INDUSTRIAIS, ESTUDANDO DE QUE FORMA OS PLC'S CONTRIBUEM ATUALMENTE E PODERÃO AJUDAR A DIGITALIZAR A INDÚSTRIA, NOMEADAMENTE NA SUPERVISÃO DAS FUTURAS FÁBRICAS DIGITAIS, NO CONCEITO DA INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS (IIOT), COMUNICAÇÃO MÁQUINA A MÁQUINA, NO FACTO DE GRANDES QUANTIDADES DE DADOS COMEÇAREM A SER GUARDADOS (BIG DATA, CLOUD) E TAMBÉM OS PROBLEMAS DE SEGURANÇA DOS PROCESSOS INDUSTRIAIS (CIBERSEGURANÇA). NESTE TFM, E PARA ESTE NOVO PARADIGMA, O ALUNO DEVERÁ USAR EXEMPLOS CONCRETOS DE IMPLEMENTAÇÃO NA INDÚSTRIA E CONCRETIZAR PROPOSTAS PARA A MUDANÇA NA GESTÃO INDUSTRIAL DO FUTURO.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
MÁRIO JOSÉ GONÇALVES CAVACO MENDES	DOUTORAMENTO	ADEM/ISEL
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTORAMENTO	ADEM/ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Avaliação do Impacto dos Riscos associados aos Projetos na competitividade da organização	
Resumo: Pretende-se com este trabalho desenvolver um modelo holístico que permita fazer uma avaliação dos vários tipos de riscos associados à gestão de projetos e avaliar o seu impacto na sustentabilidade da organização.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL
VITOR ANES	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE Mestrado (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Avaliação de práticas sustentáveis numa organização		
<p>Pretende-se com este trabalho desenvolver um modelo holístico que permita fazer uma avaliação do nível de sustentabilidade de uma organização e simultaneamente gerar um conjunto de indicadores de desempenho de suporte à gestão. o trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo:2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Avaliação do nível de “gorduras” nos processos de uma organização		
<p>Pretende-se com este trabalho desenvolver um modelo holístico que permita fazer uma avaliação do nível de desperdício de uma organização e simultaneamente gerar um conjunto de indicadores de desempenho de suporte à gestão. o trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06 / 07 / 2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___ / ___ / ___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo:2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------


Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D XTP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	--

Título: Avaliação do nível de desperdícios nos processos Logísticos

Pretende-se com este trabalho desenvolver um modelo holístico que permita fazer uma avaliação do nível de desperdício associado à função logística e simultaneamente gerar um conjunto de indicadores de desempenho de suporte à gestão. o trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06 / 07 / 2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___ / ___ / ___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Avaliação do nível de desperdícios numa empresa de serviços		
<p>Pretende-se com este trabalho desenvolver um modelo holístico que permita fazer uma avaliação do nível de desperdício associado aos processos e simultaneamente gerar um conjunto de indicadores de desempenho de suporte à gestão. o trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/04/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da Metodologia Seis Sigma nos serviços	
Pretende-se com este trabalho desenvolver aplicar a metodologia seis sigma com o objetivo de aumentar o grau de satisfação dos clientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>	
Título: Aplicação da Metodologia Seis Sigma nos processos Logísticos		
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar a metodologia seis sigma com o objetivo de aumentar o grau de satisfação dos clientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da Metodologia Análise dos Modos de Falha nos Serviços: Caso de estudo	
Pretende-se com este trabalho aplicar a metodologia FEMEA com o objetivo de aumentar o grau de satisfação dos clientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL
VITOR ANES	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da Metodologia Análise dos Modos de Falha na gestão de um armazém: Caso de estudo	
Pretende-se com este trabalho aplicar a metodologia FEMEA com o objetivo de aumentar o grau de satisfação dos clientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL
VITOR ANES	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------


Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	---

Título: Implementação do Controlo Estatístico do Processo em pequenas produções

Pretende-se com este trabalho aplicar as cartas de controlo estatísticos com o objetivo de reduzir o número de produtos não conformes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Implementação do Controlo Estatístico do Processo nos serviços		
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar as cartas de controlo estatísticos com o objetivo de monitorização a qualidade do serviço prestado. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Implementação do planeamento de experiências na melhoria dos processos	
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar o planeamento de experiência com o objetivo de otimizar os processos em estudo e por esta via aumentar a eficiência do processo e reduzir o número de não conformidades. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
-------	------

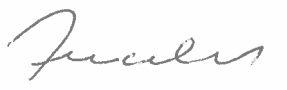
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
---	--

Título: Modelo de Avaliação das operações Logísticas 4.0. Caso de Estudo

Pretende-se com este trabalho desenvolver um modelo que permita avaliar o nível de maturidade da Logística 4.0 num operador logístico e desenvolver métricas de suporte à gestão. O trabalho pressupõe a aplicação deste método num contexto real a definir.

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL
JOÃO MANUEL FERREIRA CALADO	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>	
Título: Implementação da gestão Lean num operador Logístico		
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar as ferramentas Lean com o objetivo de aumentar a eficiência das operações logísticas. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

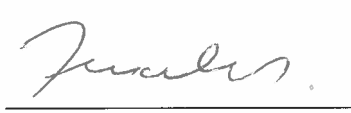
Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Implementação da metodologia seis sigma num operador Logístico		
<p>Pretende-se com este trabalho realizar uma abordagem assente no modelo DMAIC com o objetivo de aumentar a eficiência das operações logísticas. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>_____</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE Mestrado (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

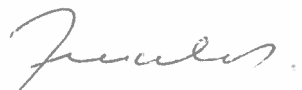
Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Implementação da Logística Inversa num operador Logístico	
Pretende-se com este trabalho melhorar a eficiência das operações associadas à logística inversa tornando esta atividade mais competitiva. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p> <p></p> <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>_____</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
---	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Melhoria das rotas de distribuição num operador Logístico	
Pretende-se com este trabalho melhorar o desempenho da função distribuição de um operador logístico tornando esta atividade mais competitiva. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL
JOSÉ IGREJA	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06 / 07 / 2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___ / ___ / ___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da TOC na gestão das operações	
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar os princípios da Teoria das Restrições com o objetivo de tornar os processos mais eficientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado</p> <p>Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

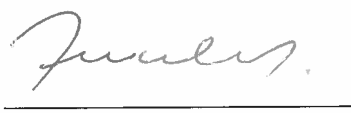
Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:	n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da TOC nos serviços. Caso de Estudo	
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar os princípios da Teoria das Restrições com o objetivo de tornar os processos mais eficientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>	

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>_____</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input type="checkbox"/> D <input checked="" type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>	
Título: Aplicação da TOC nas operações logísticas. Caso de Estudo		
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar os princípios da Teoria das Restrições com o objetivo de tornar os processos mais eficientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/02/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da TOC em Gestão de Projetos. Caso de Estudo		
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar os princípios da Teoria das Restrições com o objetivo de tornar os processos mais eficientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE Mestrado (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:

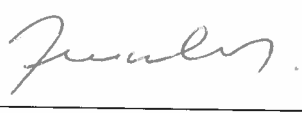
Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da abordagem "System Thinking" nas operações logísticas. Caso de Estudo		
<p>Pretende-se com este trabalho aplicar os princípios da Teoria de Sistemas com o objetivo de tornar os processos logísticos mais eficientes. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL
VITOR ANES	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	---

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da abordagem "System Thinking" na gestão de projetos. Caso de Estudo		
Pretende-se com este trabalho aplicar os princípios da Teoria de Sistemas com o objetivo de antecipar potenciais problemas na gestão de projetos. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL
VITOR ANES	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE MESTRADO (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:



Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL		Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>
Título: Aplicação da metodologia Lean para avaliar o nível de desperdício num operador logístico		
Pretende-se com este trabalho desenvolver um modelo holístico baseado nos princípios de uma gestão lean com o objetivo de medir os desperdícios associados às operações logísticas e construir um conjunto de indicadores de desempenho de suporte à função logística		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06/07/2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p>  <p>ISEL, ___/___/___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)



ÁREA DEPARTAMENTAL DE ENGENHARIA MECÂNICA

Exmo. Presidente do Conselho Técnico - Científico

ASSUNTO: PROPOSTA DE TRABALHO FINAL DE Mestrado (TFM)

Nos termos do regulamento do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre do ISEL, a respetiva comissão coordenadora do mestrado, submete à V/ consideração a proposta de TFM:


Ano letivo: 2020/2021

Aluno (a):

Nome:		n.º:
Mestrado em: ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL	Tipo de TFM ⁽¹⁾ : D X TP <input type="checkbox"/> ENP <input type="checkbox"/>	
Título: Aplicação da teoria das redes sociais na avaliação do risco organizacional. Caso de Estudo		
<p>Pretende-se com este trabalho desenvolver um modelo holístico baseado nos princípios da teoria das redes sociais e construir um conjunto de indicadores de desempenho de suporte à gestão. O trabalho pressupõe a aplicação do modelo proposto num contexto real a definir.</p>		

Orientadores:

Nome	Doutoramento/ Título Especialista/	Afiliação
ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELICIANO ABREU	DOUTOR	ISEL
VITOR ANES	DOUTOR	ISEL

<p>Coordenador do Mestrado</p>  <p>ISEL, 06 / 07 / 2020</p>	<p>Homologado Presidente do Conselho Técnico-Científico</p> <p>_____</p> <p>ISEL, ___ / ___ / ___</p>
--	--

⁽¹⁾ Dissertação (D), Trabalho de Projeto (TP) ou Estágio de Natureza Profissional (ENP)