



Plano de Atividades Domiciliares ADE

Unidade Curricular: Qualidade		
Professor(es): Paulo Lourenção		Contatos: paulo.lourencao@unifesp.br
Ano Letivo: 2020	Semestre: 1º	Carga horária total: 36 h.a. (32h.a. em ADE)
Turmas: IB e NA		
Plataformas de acesso ao curso: Google Classroom: repositório de atividades e material de leitura prévia Google Meet: encontros síncronos semanais de 2h.a. (segunda-feira às 19h - serão gravados e disponibilizados no Google Classroom)		
Objetivo (remoto): Ao final da disciplina os alunos deverão ser capazes de empregar as principais técnicas de gestão da qualidade para o planejamento, organização, implantação e controle da qualidade na gestão de empreendimentos.		
Conteúdo Programático e Cronograma:		
Conteúdo	Práticas Pedagógicas	Carga horária
1. Apresentação da UC em ADE. Revisão das duas primeiras semanas. Revisão da formação das equipes.	Aula Síncrona: Revisão das duas primeiras semanas.	1,0



	Aula síncrona: apresentação da UC em ADE's e formação das equipes	1,0
2. Evolução do Conceito e Prática da Gestão da Qualidade	Aula-Síncrona: apresentação de conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0
3. Fundamentos da Qualidade e Modelos de Gestão	Aula síncrona: apresentação dos conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0
4. Sistema ISO 9001	Aula síncrona: apresentação dos conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0
5. Ferramentas para o Controle e Melhoria da Qualidade	Aula síncrona: apresentação dos conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0
6. Desdobramento da Função Qualidade	Aula síncrona: apresentação de conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0



7. Análise do Modo e feito da Falha (FMEA)	Aula síncrona: apresentação de conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0
8. Seis Sigma	Aula síncrona: apresentação de conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0
9. Estratégia de Qualidade e Melhoria	Aula síncrona: apresentação de conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0
10. Sistema de Medição de Desempenho	Aula Síncrona: apresentação de conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0
11. Lean Manufacturing	Aula síncrona: apresentação de conceitos e exemplos relacionados ao conteúdo	1,0
	Trabalho em equipe sobre o tema da aula e apresentações	1,0
	Entrega de exercícios a ser realizados pelos alunos de forma assíncrona sobre o tema da aula.	1,0



Metodologia de Ensino-aprendizagem a ser Utilizada:

Aula síncrona (gravada): 1h.a. por semana

Atividades: trabalhos em equipe e apresentações 1h.a. por semana

Resolução de exercícios propostos e envio de dúvidas: 1h.a. por semana.

Metodologia de Avaliação (estratégias para atingir conceitos “cumprido” ou “não cumprido”):

- Resolução assíncrona de exercícios propostos aos alunos e envio ao professor.

Bibliografia básica e complementar para uso remoto:

Disponível na Biblioteca:

1. CARPINETTI, J. C. R. Gestão da Qualidade: conceitos e técnicas. São Paulo: Atlas, 2017. 3 ed. (eBOOK disponível na “Minha Biblioteca” no site da biblioteca da UNIFESP).
2. WOMACK, J.P. & JONES, D.T Leanthinking: A mentalidade enxuta nas empresas. Rio de Janeiro: Campus, 2004. 8. ed.