

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33253 - TIN.0806 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Empreendedorismo PROFESSOR(A): Elaine Medeiros	PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)
	CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 8h TEÓRICAS: 8h

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	• Revisão do 1º bimestre	• Revisar o conteúdo: “Origens do empreendedorismo”	• Slides Narrados	Questionário	31/08 a 05/09	50	-----	3h
2	2020.1	2	• Revisão do 1º bimestre	• Revisar o conteúdo: “Principais conceitos do empreendedorismo”	• Slides Narrados	Tarefa	31/08 a 05/09	50	-----	2h
3	2020.1	3	• Conteúdo do 1º bimestre	• Apresentar o conteúdo “Motivos para não empreender”	• URL para vídeo no Youtube	Fórum Perguntas e Respostas	07/09 a 12/09	-----	100	3h

Atividades síncronas: Chat
Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.
Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais: _____

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem.	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I - Questionário = 50 Tópico II – Tarefa = 50	COLABORATIVA Tópico III - Fórum = 100
O somatório do resultado obtido pelo estudante nas atividades do tópico I e II será registrado no sistema SUAP como referente a N1, do 1º Bimestre letivo, exceto se a turma já tiver sido avaliada presencialmente. O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico III será registrado no sistema SUAP como referente a N2, do 1º Bimestre letivo. Ambos os resultados N1 + N2 serão somados e divididos com por 2. Resultando na média bimestral \bar{X} .	FÓRMULA $MB = (N1 + N2)/2$ MB = Média Bimestral N1 = Primeira nota = (AI1 + AI2) N2 = Segunda nota = AC AI: Atividade Individual AC: Atividade Colaborativa	

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33254 - TIN.1033 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Filosofia PROFESSOR(A): Jheovanne Gamaliel Silva de Abreu							PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)			
							CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 4h TEÓRICAS: 4h			
TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	Ambientação • Revisão do 1º bimestre (filosofia de Schopenhauer)	• Conhecer o Ambiente Virtual de Aprendizagem (Moodle). • Revisar o contexto e histórico da filosofia contemporânea de Schopenhauer.	Slides narrados (videos)	Questionário 01	28/09 a 03/10	50	-----	2 h
2	2020.1	2	• Revisão do 1º bimestre (A filosofia de Nietzsche)	• Revisar a filosofia de Nietzsche	Slides narrados (videos)	Questionário 02	05/10 a 10/10	50	-----	2 h

Atividades síncronas: Questionários
Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.
Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais: A necessidade de revisar e de situar em relação aos conteúdos já ministrados_____		
Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem.	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I – Avaliação já realizada =100 Tópico II – Questionário01 + Questionário 02 =100	COLABORATIVA -----
O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico I será registrado no sistema SUAP como referente a N1, do 1º Bimestre letivo, exceto se a turma já tiver sido avaliada presencialmente. O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico II será registrado no sistema SUAP como referente a N2, do 1º Bimestre letivo. Ambos os resultados N1 + N2 serão somados e divididos com por 2. Resultando na média bimestral \bar{X} .	FÓRMULA Tópico I – Σ de 0 a 100 Tópico II – Σ de 0 a 100 Tópico I e II - $\frac{\Sigma \text{ do tópico I} + \Sigma \text{ do tópico II}}{2} = \bar{X}$	

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33255 - TIN.0168 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Instalações de Bombeamento PROFESSOR(A): Austriclinio da Costa Wanderley Neto	PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)
	CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 8h TEÓRICAS: 8h

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	<ul style="list-style-type: none"> Meios de Ligação de Tubos. 	Conhecer e identificar os principais tipos, características e aplicações dos diferentes meios de ligações de tubos: <ul style="list-style-type: none"> Ligações rosqueadas; Ligações soldadas. 	<ul style="list-style-type: none"> Slides narrados 	Questionário	31/08 a 05/09	100	-----	4h
2	2020.1	2	<ul style="list-style-type: none"> Meios de Ligação de Tubos. 	Conhecer e identificar os principais tipos, características e aplicações dos diferentes meios de ligações de tubos: <ul style="list-style-type: none"> Ligações flangeadas; Ligações ponta e bolsa; Outros tipos de meios de ligação. 	<ul style="list-style-type: none"> Slides narrados 	Questionário	07/09 a 12/09	100	-----	4h

Atividades síncronas: Chat

Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.

Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais:

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem.	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I - Questionário =100 Tópico II - Questionário =100	COLABORATIVA -----
O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico I será registrado no sistema SUAP como referente a N1, do 1º Bimestre letivo. O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico II será registrado no sistema SUAP como referente a N2, do 1º Bimestre letivo. Ambos os resultados N1 + N2 serão somados e divididos com por 2. Resultando na média bimestral \bar{X} .	FÓRMULA Tópico I – Σ de 0 a 100 Tópico II – Σ de 0 a 100 Tópico I e II - $\frac{\Sigma \text{ do tópico I} + \Sigma \text{ do tópico II}}{2} = \bar{X}$	

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33256 - TIN.1035 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Manutenção Mecânica PROFESSOR(A): Elaine Medeiros	PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)
	CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 6h TEÓRICAS: 6h

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	• Revisão do 1º bimestre	• Revisar o conteúdo “Histórico da Manutenção”	• Recurso Livro (Moodle)	Fórum	31/08 a 05/09	-----	50	2h
2	2020.1	2	• Revisão do 1º bimestre	• Revisar o conteúdo: “Tipos de Manutenção”	• Recurso Livro (Moodle)	Questionário	31/08 a 05/09	100	-----	2h
3	2020.1	3	• Revisão do 1º bimestre	• Revisar o conteúdo “Manutenção Produtiva Total”	• Slides Narrados	Fórum	07/09 a 12/09	-----	50	2h

Atividades síncronas: Chat
Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.
Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais: _____

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem.	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico II – Questionário = 50	COLABORATIVA Tópico I - Fórum = 50 Tópico III - Fórum = 50
O somatório do resultado obtido pelo estudante nas atividades do tópico I e III será registrado no sistema SUAP como referente a N1, do 1º Bimestre letivo, exceto se a turma já tiver sido avaliada presencialmente. O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico II será registrado no sistema SUAP como referente a N2, do 1º Bimestre letivo. Ambos os resultados N1 + N2 serão somados e divididos com por 2. Resultando na média bimestral \bar{X} .	FÓRMULA $MB = (N1 + N2)/2$ MB = Média Bimestral $N1 = \text{Primeira nota} = (AC1 + AC2)$ N2 = Segunda nota = AI AI: Atividade Individual AC: Atividade Colaborativa	

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33257 - TIN.0172 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Máquinas Elétricas PROFESSOR(A): Felipe Queiroga Macedo							PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)			
							CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 7h TEÓRICAS: 7h			

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	<ul style="list-style-type: none"> Máquinas CA, princípios de funcionamento. Revisão 	<ul style="list-style-type: none"> Revisar princípios de funcionamento de máquinas CA; Apresentar máquinas síncronas e assíncronas, diferenças e componentes. 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação em Slides narrados; Apostilas do professor. 	Questionário	14/09 a 19/09	40 (40% da 2ª Nota do 1º Bimestre)	-----	3h
2	2020.1	2	<ul style="list-style-type: none"> Características de motores elétricos e dados de placa. Componentes de acionamento e proteção. 	<ul style="list-style-type: none"> Familiarizar-se com os dados importantes de um motor elétrico; Apresentar os principais equipamentos de proteção e acionamento. 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação em Slides narrados; Apostilas do professor. 	Tarefa	21/09 a 26/09	60 (60% da 2ª Nota do 1º Bimestre)	-----	4h

Atividades síncronas: -

Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.

Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais: _____

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem.	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I - Questionário = 40 Tópico II - Tarefa = 60	COLABORATIVA -----
Duas atividades com peso 40 e 60%, irão compor a 2ª Nota do 1º Bimestre, sendo elas: um questionário aplicado no tópico 1 (40% da nota), e uma tarefa aplicada no tópico 2 (60% da nota).	FÓRMULA Tópico I – Σ de 0 a 40 Tópico II – Σ de 0 a 60 Tópico I e II - Σ do tópico I + Σ do tópico II = \bar{X}	

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33258 - TIN.1036 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Motores de Combustão Interna PROFESSOR(A): Verílton Nunes da Silva	PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)
	CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 6h TEÓRICAS: 6h

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	Revisão do 1º Bimestre	Revisar os seguintes conteúdos: <ul style="list-style-type: none"> Breve histórico; Exemplos de aplicações de motores de combustão interna; Diferença entre motor de combustão interna e externa; Classificação dos motores quanto à forma; Combustíveis; Componentes de um motor de combustão interna; Nomenclatura geométrica; Cilindrada e Taxa de compressão; Ciclo OTTO e Diesel 4 tempos e 2 tempos; Ordem de ignição. 	Textos; Slides Narrados; Webaula;	Questionário	28/09 a 03/10	60	-----	3h
2	2020.1	2	Revisão do 1º Bimestre	Revisar os seguintes conteúdos: <ul style="list-style-type: none"> Avanço de ignição; Ensaio dinâmico; Sistema de Lubrificação em Motores Alternativos; Sistema de Arrefecimento em Motores Alternativos. 	Textos; Slides Narrados; Webaula;	Questionário	05/10 a 10/10	40	-----	3h

Atividades síncronas: Conforme organização do Campus, será disponibilizado 1h para realização de Webaula e 1h para plantão de dúvidas (Núcleo de Aprendizagem).

Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.

Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais: _____

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem.	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I - Questionário = 60 Tópico II - Questionário = 40	COLABORATIVA -----

O resultado obtido pelo estudante na atividade N1 está registrado no sistema SUAP, por já tiver sido avaliada presencialmente.

O resultado obtido pelo estudante na atividade nos tópicos I e II serão registrados no sistema SUAP como referente a N2, do 1º Bimestre letivo.

N2 será referente a média ponderada aos questionários I e II. Resultando na média N2.

FÓRMULA

Tópico I – Σ de 0 a 100

Tópico II – Σ de 0 a 100

$$N2 = \frac{(60\%)Tópico\ I + (40\%)Tópico\ II}{100}$$

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33259 - TIN.0171 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Pneumática e Hidráulica PROFESSOR(A): Fábio Barbosa Ferraz	PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)
	CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 9h

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	1	1	Válvulas	<ul style="list-style-type: none"> Identificar os principais tipos de válvulas pneumáticas; Construção dos símbolos das válvulas; Tipos de acionamentos. 	Slides narrados (vídeo)	Questionário	14/09 a 19/09	25	-	3h
1	1	2	Atuadores	<ul style="list-style-type: none"> Realizar cálculos de pressão, área e força nos atuadores; Identificar os componentes na cadeia de comando. 	Slides narrados (vídeo)	Questionário	21/09 a 26/09	25	-	3h
2	1	3	Representação de sequência de trabalhos dos atuadores	<ul style="list-style-type: none"> Aprender a representação de sequência de trabalhos dos atuadores: relação com sequência cronológica, tabelas, setas ou símbolos, diagramas (trajeto-passo e trajeto- tempo) 	Slides narrados (vídeo)	Questionário	21/09 a 26/09	50	-	3h

Atividades síncronas: chat ou grupo de redes sociais

Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.

Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais:

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem. A nota N1 já foi inserida no Suap! A média Bimestral será a média entre N1 e N2	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I - Questionário =100 Tópico II - Questionário =100	COLABORATIVA -----
O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico I será registrado no sistema SUAP como referente a N1, do 1º Bimestre letivo, exceto se a turma já tiver sido avaliada presencialmente. O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico II será registrado no sistema SUAP como referente a N2, do 1º Bimestre letivo. Ambos os resultados N1 + N2 serão somados e divididos com por 2. Resultando na média bimestral \bar{X} .	FÓRMULA Tópico I – Σ de 0 a 100 Tópico II – Σ de 0 a 100 $N2 = \frac{\Sigma \text{ do tópico I} + \Sigma \text{ do tópico II}}{2} = \bar{X}2$	

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33260 - TIN.1037 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Redes de Distribuição PROFESSOR(A): Felipe Queiroga Macedo							PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)			
							CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 8h TEÓRICAS: 8h			

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	<ul style="list-style-type: none"> Energias Renováveis – Revisão Geral 	<ul style="list-style-type: none"> Revisar tópicos referentes aos diversos tipos de fontes renováveis de energia estudados no 1º bimestre. Diretrizes para entrega de trabalhos e apresentação de seminários. 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação em Slides narrados; Apostilas do professor. 	Questionário	14/09 a 19/09	30 (30% da 2ª Nota do 1º Bimestre)	-----	4h
2	2020.1	2	<ul style="list-style-type: none"> Energias Renováveis – Seminários e Trabalho Escrito 	<ul style="list-style-type: none"> Entrega de trabalhos e apresentação de seminários, referentes a segunda avaliação do 1º bimestre. 	<ul style="list-style-type: none"> Entrega de trabalho via plataforma AVA; Apresentação síncrona de seminário 	Entrega de trabalhos escritos e apresentação de seminário	21/09 a 26/09	70 (70% da 2ª Nota do 1º Bimestre)	-----	4h

Atividades síncronas: Apresentação de seminários na semana do dia 21 a 26 de Setembro, com horário a ser combinado na semana anterior.

Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.

Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais: _____

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem.	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I - Questionário = 30 Tópico II - Trabalho = 70	COLABORATIVA -----
Duas atividades com peso 30 e 70%, irão compor a 2ª Nota do 1º Bimestre, sendo elas: um questionário de revisão aplicado no tópico 1 (30% da nota), e a entrega/apresentação de seminário sobre o tema (70% da nota) a serem entregues/apresentados na semana do tópico 2.	FÓRMULA Tópico I – Σ de 0 a 30 Tópico II – Σ de 0 a 70 Tópico I e II - Σ do tópico I + Σ do tópico II = \bar{X}	

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletromecânica) 33261 - TIN.1038 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Refrigeração PROFESSOR(A): Valério F. de Azevedo	PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)
	CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 8 h TEÓRICAS: 8 h

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	Sistema de Refrigeração por compressão Mecânica de Vapor	Conhecer os princípios da compressão mecânica de vapor e como esses princípios são utilizados na refrigeração.	Slides Narrados, apostilas.	Questionário	31/08 a 05/09	25	-----	4h
2	2020.1	2	Principais Componentes dos Aparelhos de Refrigeração Residencial.	Compreender a função dos principais componentes utilizados nos sistemas de refrigeração residencial, identificando semelhanças e diferenças entre; geladeira, freezer e bebedouros.	Slides Narrados, apostilas.	Questionário	07/09 a 12/09	25	-----	3h
3	2020.1	3	Atividade de Conclusão do Bimestre	Elaborar uma dissertação explicando o funcionamento dos equipamentos de refrigeração residencial que utilizam o ciclo de refrigeração por compressão mecânica de vapor.	Webaula	Tarefa	07/09 a 12/09	50	-----	1h

Atividades síncronas: Conforme organização do Campus

Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do campus.

Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais: _____

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem. Atividades online : \sum até 100 pontos (Peso 5)	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I e II- Questionário = 50 Tópico III - Tarefa = 50	COLABORAT/IVA -----
O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico II será registrado no sistema SUAP como referente a N2, do 1º Bimestre letivo. Ambos os resultados N1 + N2 serão somados e divididos com por 2. Resultando na média bimestral \bar{X} .	FÓRMULA NI – Σ de 0 a 100 N II – Σ de 0 a 100 Nota do Bimestre – N I + NII/2	

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 20201.4.561.1D (4º ano – Eletro) 33262 - TIN.1032 CURSO: Técnico em Eletromecânica Integrado ao Ensino Médio COMPONENTE CURRICULAR: Sociologia PROFESSOR(A): Weyden Cunha e Silva Filho	PERÍODO: 2020.1 (1º Bimestre)
	CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS): 9h TEÓRICAS: 9h

TÓPICO	SEMESTRE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO*	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO*	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	2020.1	1	<ul style="list-style-type: none"> Karl Marx e a produção de mercadorias, relações e trabalho e lucro; Karl Marx e o processo de alienação e reificação das relações humanas 	<ul style="list-style-type: none"> Discutir acerca da teoria marxista de trabalho e da acumulação; Compreender o processo de alienação do ser humano como inseparável do capitalismo. 	<ul style="list-style-type: none"> Sugestões de vídeos Material de apoio em PDF; Chat "tira-dúvidas" conforme horário proposto. 	Questionário	28/09 a 03/10	100	-----	5h
2	2020.1	2	<ul style="list-style-type: none"> As contradições da Sociedade Capitalista; A sociedade capitalista e a instrumentalização da razão. 	<ul style="list-style-type: none"> Questionar as contradições do capitalismo, bem como seu viés reprodutor de desigualdade; Discutir sobre a emergência do <i>homo economicus</i> e as possibilidades de existência de outras racionalidades. 	<ul style="list-style-type: none"> Sugestões de vídeos Material de apoio em PDF; Chat "tira- dúvidas" conforme horário proposto. 	Questionário	05/10 a 10/10	100	-----	4h

Atividades síncronas: chat com os alunos.

Horário de atendimento ao aluno (chat ou grupo de redes sociais): Conforme organização do *campus*.

Data da Recuperação: Data a ser definida posteriormente pela Coordenação.

Justificativa relativa às Práticas Profissionais:

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	PONTUAÇÃO	
	INDIVIDUAL Tópico I - Questionário =100 Tópico II - Questionário =100	COLABORATIVA -----
<p>O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico I será registrado no sistema SUAP como referente a N1, do 1º Bimestre letivo, , exceto se a turma já tiver sido avaliada presencialmente.</p> <p>O resultado obtido pelo estudante na atividade do tópico II será registrado no sistema SUAP como referente a N2, do 1º Bimestre letivo.</p> <p>Ambos os resultados N1 + N2 serão somados e divididos com por 2. Resultando na média bimestral \bar{X}.</p>	<p align="center">FÓRMULA</p> <p align="center">Tópico I – Σ de 0 a 100</p> <p align="center">Tópico II – Σ de 0 a 100</p> <p align="center">Tópico I e II - $\frac{\Sigma \text{ do tópico I} + \Sigma \text{ do tópico II}}{2} = \bar{X}$</p>	