



GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

Administração Central
Unidade do Ensino Médio e Técnico - Cetec
Grupo de Supervisão Educacional - GSE

DECLARAÇÃO

Declaramos, por solicitação do(a) interessado(a) e de acordo com o que dispõe o **artigo 69 do Regimento Comum das ETECs do CEETEPS**, que as sínteses dos resultados da avaliação do aproveitamento escolar constantes do Histórico Escolar referente à Habilitação Profissional de Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio, concluída em 2021, expedido em nome de **CAROLINA TIEMI NAKA**, portador(a) do **RG 53.720.978-5/SP**, foram expressas em menções correspondentes a conceitos com as seguintes definições operacionais:

MENÇÕES	CONCEITOS	DEFINIÇÃO OPERACIONAL
MB	EXCELENTE	O aluno obteve excelente desempenho no desenvolvimento das competências do componente curricular no período.
B	BOM	O aluno obteve bom desempenho no desenvolvimento das competências do componente curricular no período.
R	REGULAR	O aluno obteve desempenho regular no desenvolvimento das competências do componente curricular no período.
I	INSATISFATÓRIO	O aluno obteve desempenho insatisfatório no desenvolvimento das competências do componente curricular no período.

Declaramos, outrossim, que a conversão das menções em notas não está prevista nas normas regimentais das Unidades de Ensino jurisdicionadas ao Centro Estadual de Educação Tecnológica "Paula Souza" – CEETEPS, todavia, em caráter excepcional, e utilizando critérios considerados tácitos pelos sistemas de ensino, propomos a seguinte correspondência entre menções e notas, para uma escala de 0 (zero) a 10 (dez):

Conceito		Nota	Conceito
MB	↔	10,0	A
B	↔	8,0	B
R	↔	6,0	C
I	↔	4,0	D / E

São Paulo, 11 de janeiro de 2022.

Sabrina Rodero Ferreira Gomes
Diretor de Departamento
Grupo de Supervisão Educacional

www.centropaulasouza.sp.gov.br

Administração Central

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300

Grupo de Supervisão Educacional – Prédio do Centro de Capacitação

Rua Gal. Couto de Magalhães, 90 • Santa Ifigênia • 01212-030 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324-4019

Assinado com senha por **SABRINA RODERO FERREIRA GOMES** - Diretor de Departamento / CETEC/GSE - 12/01/2022 às 09:15:21.
Autenticado com senha por **RENATA LANUEZ** - Assessor Técnico Administrativo III / CETEC/GSE/GEVE - 11/01/2022 às 15:26:11.
Documento Nº: 32442375-1401 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=32442375-1401>



CEETEPSDC1202203543A

SIGA

Ato legal de criação: Ato nº 45, de 28/02/69, publicado em D.O.E. de 04/03/69.

Avenida Antonio Pincinato, 4355 - Recanto Iv Centenário - Jundiaí - SP - 13211-771 - tel.: (11) 4582-1881 - e-mail: e042.secretaria@etec.sp.gov.br

HISTÓRICO ESCOLAR
EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TÉCNICA DE NÍVEL MÉDIO
EIXO TECNOLÓGICO - PRODUÇÃO INDUSTRIAL

HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM QUÍMICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO

PLANO DE CURSO APROVADO PELA PORTARIA CETEC - 775, DE 24/09/2015, PUBLICADA NO DIÁRIO OFICIAL DE 25/09/2015, PODER EXECUTIVO - SEÇÃO I - PÁGINA 37

Nome do Aluno			CAROLINA TIEMI NAKA		R.M.		19070			
RG			Local de nascimento		Estado	Nacionalidade		Dia	Mês	Ano
53.720.978-5/SP			JUNDIAÍ		SP	BRASILEIRA		11	09	2003
LEGISLAÇÃO	ÁREAS DE CONHECIMENTO		COMPONENTES CURRICULARES	Nº de séries 03 / Duração das Séries: 40 Semanas						
				1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		CH (Total)
				2019		2020		2021		
				Menção	CH	Menção	CH	Menção	CH	
Lei Federal n.º 9394/96 Resolução CNE/CEB n.º 02/2012 Parecer CNE/CEB n.º 12/2011	Base Nacional Comum	Matemática	MATEMÁTICA	R	160	B	160	MB	160	480
		Linguagens	LÍNGUA PORTUGUESA, LITERATURA E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL	B	160	MB	160	B	160	480
			ARTE	MB	80	-	-	-	-	80
			EDUCAÇÃO FÍSICA	MB	80	MB	80	MB	80	240
		Ciências Humanas	HISTÓRIA	B	80	MB	80	MB	80	240
			GEOGRAFIA	B	80	B	80	MB	80	240
			FILOSOFIA	R	40	MB	40	MB	40	120
		SOCIOLOGIA	R	40	B	40	MB	40	120	
		Ciências da Natureza	FÍSICA	B	80	B	80	B	80	240
			QUÍMICA	B	80	B	80	MB	80	240
	BIOLOGIA		B	80	B	80	MB	80	240	
	Total da Carga Horária da Base Nacional Comum				960		880		880	2720
	Parte Diversificada	LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA - INGLÊS E COMUNICAÇÃO PROFISSIONAL	B	80	B	80	MB	80	240	
		LÍNGUA ESTRANGEIRA MODERNA - ESPANHOL	-	-	MB	80	-	-	80	
		Total da Carga Horária da Parte Diversificada				80		160		80
	Carga Horária Total do Ensino Médio				1040		1040		960	3040
	Formação Profissional	BOAS PRÁTICAS DE LABORATÓRIO		B	80	-	-	-	-	80
		TÓPICOS DE QUÍMICA EXPERIMENTAL		B	120	-	-	-	-	120
		TECNOLOGIA DOS MATERIAIS INORGÂNICOS		B	80	-	-	-	-	80
		ÉTICA E CIDADANIA ORGANIZACIONAL		B	40	-	-	-	-	40
		INFORMÁTICA APLICADA À QUÍMICA		B	80	-	-	-	-	80
		ANÁLISES DE PROCESSOS FÍSICO-QUÍMICOS I		B	80	-	-	-	-	80
		SÍNTESE E IDENTIFICAÇÃO DOS COMPOSTOS ORGÂNICOS I		MB	80	-	-	-	-	80
		ANÁLISES DE PROCESSOS FÍSICO-QUÍMICOS II		-	-	B	120	-	-	120
		SÍNTESE E IDENTIFICAÇÃO DOS COMPOSTOS ORGÂNICOS II		-	-	MB	80	-	-	80
		QUÍMICA AMBIENTAL		-	-	MB	80	-	-	80
		ANÁLISE QUÍMICA QUALITATIVA		-	-	MB	80	-	-	80
		ANÁLISE QUÍMICA QUANTITATIVA		-	-	MB	120	-	-	120
OPERAÇÕES UNITÁRIAS NOS PROCESSOS INDUSTRIAIS		-	-	MB	80	-	-	80		
TECNOLOGIA DE PROCESSOS INDUSTRIAIS		-	-	-	-	MB	160	160		
MICROBIOLOGIA		-	-	-	-	MB	120	120		
QUÍMICA DOS ALIMENTOS		-	-	-	-	B	80	80		
ANÁLISE QUÍMICA INSTRUMENTAL E METROLOGIA QUÍMICA		-	-	-	-	MB	120	120		
PROCESSOS ELETROQUÍMICOS - CORROSÃO		-	-	-	-	MB	80	80		
PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) EM QUÍMICA		-	-	-	-	MB	80	80		
Total da Formação Profissional				560		560		640	1760	
Total Geral do Curso				1600		1600		1600	4800	
Do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)				-		-		-	120	

CERTIFICAÇÕES	
1ª SÉRIE	SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA
2ª SÉRIE	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL TÉCNICA DE NÍVEL MÉDIO DE AUXILIAR DE LABORATÓRIO QUÍMICO
3ª SÉRIE	HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM QUÍMICA

Síntese dos Resultados das Avaliações - Regimento Comum das Etes do CEETPS

Síntese dos resultados das Avaliações - Regimento Comum das Escolas			
MENÇÕES	CONCEITOS	INDICAÇÃO DE:	DEFINIÇÃO OPERACIONAL
MB	Excelente	PROMOÇÃO	Os conceitos indicam o desempenho do aluno no desenvolvimento das competências do componente curricular.
B	Bom		
R	Regular		
I	Insatisfatório	RETENÇÃO	

ESTE DOCUMENTO NÃO CONTÉM EMENDA NEM RASURA

ESTUDOS REALIZADOS			
Escolaridade apresentada: 1.º Grau / Ensino Fundamental ou equivalente			
Ano de Conclusão	Estabelecimento		Município/Estado
2018	COLÉGIO DIVINO SALVADOR		JUNDIAÍ-SP
ENSINO MÉDIO			
Série	Ano	Estabelecimento	Município/Estado
1ª SÉRIE	2019	ETEC BENEDITO STORANI	JUNDIAÍ/SP
2ª SÉRIE	2020	ETEC BENEDITO STORANI	JUNDIAÍ/SP
3ª SÉRIE	2021	ETEC BENEDITO STORANI	JUNDIAÍ/SP

PERFIL PROFISSIONAL DE CONCLUSÃO: síntese das competências obtidas no curso

1ª, 2ª e 3ª Séries: Técnico em Química

1. Analisar e desenvolver textos técnicos e comerciais, de acordo com normas e convenções específicas. 2. Aplicar princípios de instrumentação e sistemas de controle e automação. 3. Aplicar técnicas de GMP - Good Manufacturing Practices (BPF - Boas Práticas de Fabricação) - nos processos industriais, e de BPL (Boas Práticas de Laboratório) no controle de qualidade. 4. Aplicar técnicas de preparação e manuseio de amostras para análise. 5. Atuar respeitando os limites estabelecidos pelas leis e pelo código de ética profissional, bem como as diferenças locais, culturais e sociais. 6. Comunicar-se oralmente e por escrito na língua inglesa e na língua espanhola, no contexto da área profissional. 7. Controlar a qualidade de matérias-primas, reagentes, produtos intermediários e finais. 8. Controlar mecanismos de transmissão de calor, operação de equipamentos com trocas térmicas, destilação, absorção, extração e cristalização. 9. Controlar sistemas reacionais e a operação de sistema sólido-fluido. 10. Coordenar e controlar a qualidade em laboratório de acordo com normas vigentes. 11. Coordenar programas e procedimentos de segurança e de análise de riscos de processos industriais e laboratoriais, aplicando princípios de higiene industrial, controle ambiental e destinação final de produtos. 12. Manusear adequadamente matérias-primas, reagentes e produtos. 13. Operar, monitorar e controlar processos industriais químicos e sistemas de utilidades. 14. Organizar e controlar a estocagem e a movimentação de matérias-primas, reagentes e produtos. 15. Otimizar o processo produtivo, utilizando as bases conceituais dos processos químicos. 16. Planejar e executar a inspeção e a manutenção autônoma e preventiva rotineira em equipamentos, linhas, instrumentos e acessórios. 17. Planejar e executar projetos acadêmicos com base na natureza e na complexidade das atividades. 18. Preparar e executar análises físicas, químicas e físico-químicas, utilizando metodologias apropriadas. 19. Realizar análises químicas em equipamentos de laboratório e em processos online. 20. Selecionar e utilizar aplicativos informatizados, a partir da avaliação das necessidades do usuário. 21. Selecionar e utilizar técnicas de amostragem. 22. Utilizar ferramentas da análise de riscos de processo, de acordo com os princípios de segurança.

Competências gerais do ENEM (Matriz de Referência para o Exame Nacional do Ensino Médio)

Elxos cognitivos (comuns a todas as áreas de conhecimento)

I. Dominar linguagens (DL): dominar a norma culta da Língua Portuguesa e fazer uso das linguagens matemática, artística e científica e das línguas espanhola e inglesa. II. Compreender fenômenos (CF): construir e aplicar conceitos das várias áreas do conhecimento para a compreensão de fenômenos naturais, de processos histórico-geográficos, da produção tecnológica e das manifestações artísticas. III. Enfrentar situações-problema (SP): selecionar, organizar, relacionar, interpretar dados e informações representados de diferentes formas, para tomar decisões e enfrentar situações-problema. IV. Construir argumentação (CA): relacionar informações, representadas em diferentes formas, e conhecimentos disponíveis em situações concretas, para construir argumentação consistente. V. Elaborar propostas (EP): recorrer aos conhecimentos desenvolvidos na escola para elaboração de propostas de intervenção solidária na realidade, respeitando os valores humanos e considerando a diversidade sociocultural.

Observações:

Sem observações.

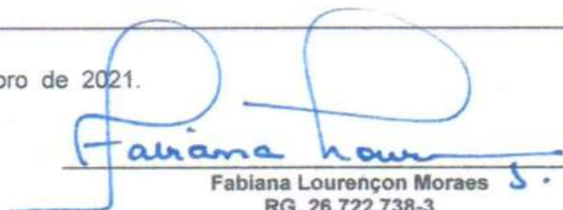
CERTIFICADO

A Diretora da ETEC BENEDITO STORANI, de acordo com inciso VII do Artigo 24 da Lei Federal 9394/96, **certifica** que CAROLINA TIEMI NAKA, RG: 53.720.978-5/SP, **concluiu a HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM QUÍMICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO em 2021, com direito à continuidade de estudos em nível superior.**

Jundiaí, 23 de dezembro de 2021.



Daniele Haruko Kakishita
RG. 42.378.126-1 / SP
Diretor de Serviço da Área Acadêmica



Fabiana Lourençon Moraes S.
RG. 26.722.738-3
Diretor de Escola Técnica

ESPAÇO RESERVADO PARA VISTO CONFERE/CARIMBO

Resolução SE 36/2016, publicada no D.O.E de 26/05/2016

Nº Registro / Nº Visto Confere publicado:

SED SC – Sistema Concluintes: Consulta pública: <https://concluintes.educacao.sp.gov.br/publica/consultapublica/search>

Registrado às folhas 10 do livro V