

CERTIFICADO

Certificamos que ANA KAROLINE ROCHA DE OLIVEIRA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que VINÍCIUS ANTUNES DIAS RODRIGUES participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que **IZABEL CARMEN SILVA BARRETO** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por **JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO**, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que JEFFERSON FELIPE BRITO DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que SAMUEL NATHAN BRITO DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que NATAN MATEUS FALCÃO FERREIRA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que FRED ÊNIO SIMÕES DO CARMO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que ANDREW JEFFERSON MENDES participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que PEDRO GALDINO CORREIA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que ANANDA MARIA RODRIGUES DE SOUZA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que DANIEL ALAN SILVA DE OLIVEIRA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que DAVI DE BRITO CARNEIRO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que INGRID RODRIGUES CALMON DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que LIVIA CABRAL MAIA participou do minicurso intitulado **"Produção de Cerveja Artesanal" - Teoria e Prática**, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que LUAN CARLOS MARQUES REBOUÇAS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que MAYNO SANTOS DA BOA VIAGEM Parahyba participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – **Teoria e Prática**, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que VINICIUS DA COSTA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que **FILIPE LIMA COSTA** participou do minicurso intitulado **"Produção de Cerveja Artesanal" - Teoria e Prática**, ministrado por **JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO**, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que ALICE MARTINS BARBOSA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que FRANKLIN GONDIM RODRIGUES participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que IVINA SENA DE FRANÇA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que LORENA PAZ DA SILVA participou do minicurso intitulado **"Produção de Cerveja Artesanal" - Teoria e Prática**, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que DOMINYK SANTOS DIAS SIMÕES participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que LUCIANO LUIS DA SILVA NETO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que JOÃO MANUEL RODRIGUES FILIZOLA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati

CERTIFICADO

Certificamos que GABRIEL NICOLAS HOLANDA BARRETO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria e Prática, ministrado por JORGE ROBERTO ASSUNÇÃO CARDOSO, como parte da programação da **I Semana da Química: Educação e Pesquisa no Mundo da Química**, realizada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) *campus* Aracati, no período de 19 a 21 de novembro de 2018, contemplando uma carga horária total de **8 horas**.

Aracati-CE, 06 de fevereiro de 2019



Márcia de Negreiros Viana
Diretora Geral
IFCE-*Campus* Aracati



Francisco Glaucio Gomes Bastos
Coordenador de Pesquisa e Extensão
IFCE-*Campus* Aracati