

CERTIFICADO

Certificamos que JOYCE DE SOUSA FILGUEIRAS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 LINA MARIA MONTEIRO SANTANA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 **KARINE RODRIGUES OLIVEIRA** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 FRANCISCO JOSENILDO NUNES REBOUÇAS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 FRANCISCO ADILSON MATOS SALES participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 RAÃAMA TAGINA DE SOUZA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 **BRENDA KELIANE DA SILVA BRAGA** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 BRENO KELISON DA SILVA BRAGA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 LUANA MARQUES REBOUÇAS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 JULIANA MARTA DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 HUGO BARBOSA DE CASTRO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 **MARCOS VINICIUS GOMES DE SANTIAGO** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 ANDRE RUBENS BRAGA DO NASCIMENTO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 EMANUELLE DANTAS DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 SÁVIO DA SILVA MARQUES participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 CLARA IVIS ALVES SAMPAIO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 EMILY SOFIA CUNHA DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 GIOVANNA MARESSA BARBOSA DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 **MARIA CLARA SILVA SOARES** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 MARIA CLÁUDIO DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 MARIA EDUARDA FONTENELLE NOGUEIRA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 MURIEL MOURA DE LIMA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 NAELY DOS SANTOS SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 NICOLE PORTELA BARBOSA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 ANTONIO HIGOR DE MENDONCA OLIVEIRA CASTRO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – **Teoria**, 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 **3 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 **BÁRBARA MARIA DO NASCIMENTO PINTO** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 BEATRIZ DA SILVA SOUZA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 DÉBORA CRISTINE ALVES DAMASCENO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 ERISON VINÍCIUS NOGUEIRA CELEDONIO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 JONATAS OLIVEIRA DAMASCENO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 JULIO SERGIO DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 **MARCELO JOSÉ CABRAL NUNES** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 **MARCOS LEVY COSTA OLIVEIRA** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 **MARIA RITA NASCIMENTO COSTA** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 **MÁRIO LUKA BRAGA DA COSTA** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 NIVALDO DA SILVA SANTOS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 **ALEX ANTÔNIO CARVALHO REBOUÇAS** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 FAUSTINO NOGUEIRA MAIA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 FELIPE AUGUSTO DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 MACÁRIO BARBOSA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 HELOISA TARGINO DE LIMA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 LAUANNY ARAUJO RODRIGUES DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 LETÍCIA ELLEN LIMA participou do minicurso intitulado **"Produção de Cerveja Artesanal" - Teoria**, 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 **3 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 **LÚCIO RICHADSON REBOUÇAS FERREIRA** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 MARILIA REBOUÇAS DE CARVALHO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 MATEUS DA SILVA VARGAS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 MYCHELLE COSTA SILVA NERES participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 RAYZA BARROS LUCAS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 ROSIRENE MARQUES DA COSTA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 TEREZA LETÍCIA SILVA BESERRA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 YÔSEF GOMES OLIVEIRA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 DA SILVA LEMOS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 PEDRO SENA BARBOSA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 LARA DE CARVALHO FARIAS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 LETÍCIA DE CARVALHO FARIAS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 **MARIA RAQUEL FERREIRA LOPES** participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 MATEUS INOCENCIO FERREIRA DE SENA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 CAIO REBOUÇAS SILVA DO ROSÁRIO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 LEE MARX GOMES DE CARVALHO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 DAVIDSON MOURA LOPES SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 MARA NAYANNE SOUSA OLIVEIRA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 FERNANDA ALVES MARTINS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - **Teoria**, 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 **3 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 FRANCISCO JORGE MEDEIROS FIGUEREDO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 MICHAELLY FERNANDES DA SILVA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 HAMILTON DA SILVA PEREIRA participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 JANSSEN JÚLIO RODRIGUES participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" – Teoria, 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 **3 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 JOSÉ VANDERLEY COLAÇO FILHO participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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 BRUNA SILVANA ARAUJO DE JESUS participou do minicurso intitulado "**Produção de Cerveja Artesanal**" - Teoria, 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 **3 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