



OLIMPIADA CEARENSE DE QUÍMICA



CLASSIFICAÇÃO GERAL / PREMIAÇÃO

A Universidade Federal do Ceará (UFC) e o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE) torna público o resultado e a premiação da Edição Especial da Olimpíada Cearense de Química (OCQ 2021.2) através do site ceara.obquimica.org, de acordo com as normas do Edital N° 12/2021 – DQIO/CC/UFC.

A OCQ 2021.2 contou com a participação de um total de **3.797** inscrições, premiando na **Modalidade B vinte e sete medalhistas** e qualificando **20 estudantes** para participar da **Olimpíada Norte/Nordeste de Química (ONNEQ)** e **20 estudantes** para participar da **Olimpíada Brasileira de Química (OBQ)**.

Comunicamos aos prezados Diretores, Coordenadores e Alunos Premiados na Edição Especial da Olimpíada Cearense de Química (OCQ 2021.2) que as informações sobre a solenidade de entrega das medalhas será divulgada em breve.

Site: ceara.obquimica.org / Contato: ocq.comissaodecomunicacao@gmail.com

Coordenadores: Profa. Dra. Nilce Viana Gramosa (UFC) e o Prof. Ms. Jefferson Saraiva Ferreira (IFCE).

CLASSIFICAÇÃO GERAL / PREMIAÇÃO

MODALIDADE B:



Lista de aprovados com escores igual ou superior 50 (cinquenta) pontos.

POS.	NOME	COLÉGIO	CIDADE	PREMIAÇÃO: MEDALHA/VAGA/MENÇÃO HONROSA
1°	VINICIUS DA SILVEIRA LANZA AVELAR	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MEDALHA DE OURO/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
2°	PEDRO LEVI SALES CAVALCANTE	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MEDALHA DE OURO/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
3°	MARINA MALTA NOGUEIRA	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MEDALHA DE OURO/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
4°	JOAO VENICIO GADELHA FRAGA	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MEDALHA DE OURO/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
5°	CASSIA CAROLINE AGUIAR DA PONTE	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
6°	HANA GABRIELA ALBUQUERQUE SOUSA	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
7°	RAFAEL MORENO RIBEIRO	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
8°	AMANDA PEREIRA SINDEAUX PINHEIRO	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
9°	BÁRBARA MONTEIRO BRAGA	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
10°	LUANA TUZZE PINHEIRO ALVES	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
11°	LUIS AUGUSTO DE OLIVEIRA SA	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
12°	KAIRAN ALVES DE FREITAS BARROS	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
13°	GABRIEL ARAGAO SILVA	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MEDALHA DE PRATA/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
14°	VINICIUS CONRADO FARIAS	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
15°	PEDRO AUGUSTO PAIVA MESQUITA	FARIAS BRITO COLEGIO DE APLICACAO	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
16°	BERNARDO ASZTALOS TEIXEIRA	FARIAS BRITO COLEGIO DE APLICACAO	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
17°	MARIA EDUARDA MEDEIROS NUNES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
18°	FILIFE BELCHIOR BESSA ZANOVELLO	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
19°	THELDER WODSON DE SOUSA DUARTE	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
20°	CAIO FELIPE DINIZ REBOUÇAS DE FREITAS	COLÉGIO SANTA CECÍLIA	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
21°	JANA ALMEIDA PACHECO DOS SANTOS	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA

Site: ceara.obquimica.org / Contato: ocq.comissadecomunicacao@gmail.com

Coordenadores: Profa. Dra. Nilce Viana Gramosa (UFC) e o Prof. Ms. Jefferson Saraiva Ferreira (IFCE).

		ALDEOTA		
22°	ANA CAROLINE MACIEL RODRIGUES	COLÉGIO FARIAS BRITO SEIS BOCAS	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
23°	MOISES HOLANDA DE SOUZA	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE/OBQ/ONNEQ/MENÇÃO HONROSA
24°	VINÍCIUS VIANA LIMA	7 DE SETEMBRO COLEGIO - EGS	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE / MENÇÃO HONROSA
25°	JONNATHA BORGES DANTAS	EEMTI TABELIAO JOSE PINTO QUEZADO	JUAZEIRO DO NORTE	MEDALHA DE BRONZE / MENÇÃO HONROSA
26°	GIANNE VIDAL MACHADO	COLEGIO MILITAR DE FORTALEZA	FORTALEZA	MEDALHA DE BRONZE / MENÇÃO HONROSA
27°	JOAO OTAVIO PAIVA FARIAS	FARIAS BRITO SOBRALENSE	SOBRAL	MEDALHA DE BRONZE / MENÇÃO HONROSA
	NOME	COLÉGIO	CIDADE	PREMIAÇÃO: MENÇÃO HONROSA
28°	ISMAEL SOUSA FONTELES DE CASTRO	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
29°	JULIE SAMPAIO QUEZADO	FARIAS BRITO COLEGIO DE APLICACAO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
30°	ISADORA DE FREITAS MÄHLMANN HEINECK	COLÉGIO SANTA CECÍLIA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
31°	THAIS PEREIRA BELO	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
32°	RODRIGO MARTINS LUCAS	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
33°	GABRIEL ELAN SOARES	FARIAS BRITO SOBRALENSE	SOBRAL	MENÇÃO HONROSA
34°	CIANE MIGUEL DE OLIVEIRA	PEQUENO PRINCIPE COLEGIO	CRATO	MENÇÃO HONROSA
35°	CAIO VIDAL FERNANDES E SILVA	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
36°	RAPHAEL YURI ALVES PINTO DINIZ	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
37°	ANDRÉ VINICIUS GONÇALVES MACÊDO	NOSSA SENHORA DE FATIMA COLEGIO	BARBALHA	MENÇÃO HONROSA
38°	MATHEUS CESAR DOS SANTOS ARAUJO	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
39°	NATANIEL MARQUES VIANA NETO	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
40°	CLAUDIO ERICK DE HOLANDA FONTENELE	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
41°	GUSTAVO ELPIDIO RIBEIRO DA SILVA	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
42°	CAIO VITOR ARRAES AGUIAR	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
43°	PEDRO CIRÍACO COELHO FONTENELE BEZERRA	CHRISTUS COLEGIO PRE UNIVERSITARIO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
44°	JOÃO VICTOR MENDES CANAFÍSTULA	COLEGIO MARIA IMACULADA	SOBRAL	MENÇÃO HONROSA
45°	NAILA BEZERRA DE ALBUQUERQUE	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
46°	JULIA COLARES LEITE	COLEGIO MASTER SUL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
47°	JOAO PEDRO LEMOS SILVEIRA	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA

Site: ceara.obquimica.org / Contato: ocq.comissaodecomunicacao@gmail.com

Coordenadores: Profa. Dra. Nilce Viana Gramosa (UFC) e o Prof. Ms. Jefferson Saraiva Ferreira (IFCE).

48°	EMILIE FERREIRA BRAGA	PEQUENO PRINCIPE COLEGIO	CRATO	MENÇÃO HONROSA
49°	LEONARDO BARBOSA DE SOUZA	IFCE - CAMPUS QUIXADA	QUIXADÁ	MENÇÃO HONROSA
50°	DIEGO DO NASCIMENTO GOMES	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
51°	LEVY ABREU DE FARIAS	CHRISTUS COLEGIO PRE UNIVERSITARIO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
52°	ANA CAROLINA ESTEVES PEREIRA	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
53°	ANNA LETICIA EVANGELISTA DIAS DE SOUZA	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
54°	MAURICIO BARCELOS RIBEIRO NETO	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE SEDE DUQUE DE CAXIAS	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
55°	KAINAN GONCALVES DA SILVA	EEEP MARIA CARMEM VIEIRA MOREIRA	MARACANAÚ	MENÇÃO HONROSA
56°	EDUARDO REGIS AMARAL DE OLIVEIRA	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
57°	MARIA VITORIA DA COSTA MARTINS	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
58°	SARA BRUNO DE ALMEIDA SOARES	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
59°	THAYNA MONTEIRO GOMES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
60°	JOSE VARELA DONATO FILHO	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
61°	CARLA MIRELA DOS SANTOS ALVES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE SEDE DUQUE DE CAXIAS	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
62°	MARIA EDUARDA MARACAJA DE MORAES	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
63°	RAISSA MARIA SOUSA RODRIGUES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
64°	YASMIM NIARA DA SILVA CASSIANO	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
65°	GABRIEL BRUN PINHEIRO FROTA	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
66°	JOAO LUCAS JULIAO DE MORAIS	FARIAS BRITO COLEGIO DE APLICACAO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
67°	KAUAN ALVES ARAGAO	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
68°	LARISSA PORTO CARVALHO	CHRISTUS COLEGIO PRE UNIVERSITARIO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
69°	MARIA CLARA UCHOA PINHEIRO SINDEAUX	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
70°	JOAO VICTOR PONTE BEZERRA	FARIAS BRITO SOBRALENSE	SOBRAL	MENÇÃO HONROSA
71°	JOSÉ ALBERTO FEIJÃO TIZON	CHRISTUS COLEGIO PRE UNIVERSITARIO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
72°	ANTÔNIO MOISÉS DE AMORIM	SANTO ANTONIO COLEGIO	BARBALHA	MENÇÃO HONROSA
73°	YOHANNE FIGUEIREDO CUNHA	EEEP DEPUTADO JOSE WALFRIDO MONTEIRO	ICÓ	MENÇÃO HONROSA
74°	CAROLINA RODRIGUES MENEZES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
75°	GLÓRIA MARIA NOGUEIRA PINHEIRO DOS SANTOS	IFCE - CAMPUS LIMOEIRO DO NORTE	LIMOEIRO DO NRETE	MENÇÃO HONROSA

Site: ceara.obquimica.org / Contato: ocq.comissaodecomunicacao@gmail.com

Coordenadores: Profa. Dra. Nilce Viana Gramosa (UFC) e o Prof. Ms. Jefferson Saraiva Ferreira (IFCE).

76°	LARA RIBEIRO MINDELLO	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
77°	YURI ALVES NUNES	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
78°	ANA VIRGÍNIA DANTAS ALVES	MARCONI COELHO REIS EEMTI	CASCABEL	MENÇÃO HONROSA
79°	ANDRESSA MARQUES DA SILVA FEITOSA	DOM FELIPE COLEGIO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
80°	MARIANA FERREIRA CHAVES	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
81°	SAMUEL DOS SANTOS COELHO	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
82°	MATEUS MONTEIRO DOS SANTOS	MARCONI COELHO REIS EEMTI	CASCABEL	MENÇÃO HONROSA
83°	GABRIEL BORGES DE BRITO	PEQUENO PRINCIPE COLEGIO	CRATO	MENÇÃO HONROSA
84°	MARIANA FELIX PINHEIRO	PEQUENO PRINCIPE COLEGIO	CRATO	MENÇÃO HONROSA
85°	ADRIANO REGIS CAVALCANTE LIMA FILHO	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
86°	PEDRO HENRIQUE MAURICIO ALVES	CHRISTUS COLEGIO PRE UNIVERSITARIO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
87°	FRANCISCO DAVI SOUSA	EEEP MANOEL MANO	CRATEÚS	MENÇÃO HONROSA
88°	JOAO LUCAS FERNANDES DA SILVA	FARIAS BRITO COLEGIO DE APLICACAO	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
89°	HELENA MARIA SOARES DA SILVA	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
90°	CAIO EDUARDO MACAMBIRA ARAUJO	COLÉGIO FARIAS BRITO CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
91°	GUILHERME AGUIAR SILVA	COLÉGIO MASTER	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
92°	LETICIA PAIVA VASCONCELOS	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
93°	MARIA EDUARDA VALE BEZERRA	Colégio Ari de Sá Cavalcante - Sede Aldeota	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
94°	BRENO BRINGEL DE OLIVEIRA	NOSSA SENHORA DE FATIMA COLEGIO	BARBALHA	MENÇÃO HONROSA
95°	CAUANI NAIARA FRANCA CARVALHO DE ARAUJO	COLÉGIO FARIAS BRITO ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
96°	EDINEI XAVIER DE MOURA	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
97°	JOAO VICTOR ALVES CAMILO	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
98°	MATHEUS AUGUSTO DE HOLANDA BORGES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
99°	PAULO VICTOR SILVA SOARES	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
100°	PEDRO LUCAS SANTANA DA SILVEIRA	7 DE SETEMBRO COLEGIO - EBS	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
101°	SAFIRA FRANCCINI NAVARRO DE OLIVEIRA	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
102°	LAYSLA BEATRIZ DOS SANTOS CARDOSO	PEQUENO PRINCIPE COLEGIO	CRATO	MENÇÃO HONROSA
103°	LEONARDO COSTA DE OLIVEIRA	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE SEDE DUQUE DE CAXIAS	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
104°	MARIA CECÍLIA BARBOSA DE ALCÂNTARA	COLÉGIO SANTA TERESA DE JESUS – CSTJ	CRATO	MENÇÃO HONROSA

Site: ceara.obquimica.org / Contato: ocq.comissaodecomunicacao@gmail.com

Coordenadores: Profa. Dra. Nilce Viana Gramosa (UFC) e o Prof. Ms. Jefferson Saraiva Ferreira (IFCE).

105°	LUIZA FERNANDES DELLA GUARDIA	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
106°	JOSÉ HENRIQUE ARAÚJO GARCIA	EEM PROFESSORA MARIA AFONSINA DINIZ MACEDO	VÁRZEA ALEGRE	MENÇÃO HONROSA
107°	MIKAELE DE SOUSA LIMA	EEM MARIA LEAL TEIXEIRA	ACOIARA	MENÇÃO HONROSA
108°	DIOGO SANTANA DE ARAUJO	EEM AGOSTINHO NERES PORTELA	SOBRAL	MENÇÃO HONROSA
109°	ANA CLARA ALENCAR BENEVIDES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
110°	ANA LUIZA CARDOZO MONTEIRO	COLÉGIO FARIAS BRITO SEIS BOCAS	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
111°	ARIEL HARU SAWAKI SANTOS	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
112°	MARCELLA MESQUITA OLIVEIRA	FARIAS BRITO COLEGIO PRE-VESTIBULAR CENTRAL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
113°	DÉBORAH ARAÚJO LEITÃO	EEM MARIA MARINA SOARES	GUARACIABA DO NORTE	MENÇÃO HONROSA
114°	MARINA MAGALHAES MARTINS BEZERRA	COLEGIO MASTER SUL	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
115°	YAGO LOBO XIMENES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE ALDEOTA	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
116°	MARIA EDUARDA RODRIGUES COLARES	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
117°	NATALIA MARIA MAGALHAES DE ABREU	COLÉGIO ARI DE SÁ CAVALCANTE - SEDE WASHINGTON SOARES	FORTALEZA	MENÇÃO HONROSA
118°	JULIANA ROSENDO DE CARVALHO	COLÉGIO MODULO /OBJETIVO JUAZEIRO	JUAZEIRO DO NORTE	MENÇÃO HONROSA

Site: ceara.obquimica.org / Contato: ocq.comissaodecomunicacao@gmail.com

Coordenadores: Profa. Dra. Nilce Viana Gramosa (UFC) e o Prof. Ms. Jefferson Saraiva Ferreira (IFCE).