

**EDITAL Nº 02/2021 FUNCAP - CAGECE**  
**CHAMADA DE PROPOSTA DE PESQUISA**

**RESULTADO FINAL DO PROCESSO SELETIVO**

Nº	PROPONENTE PESQUISADOR	EMPRESA/ INSTITUIÇÃO	PROJETO	LINHA DE PESQUISA
1	FRANCISCO VIEIRA PAIVA	SANECONTROLLER - ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE S/S LTDA EIRELI	DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA ANAERÓBIA (UASB MODIFICADO COM MBBR) SEGUIDO DE FILTRO AERADO SUBMERSO (FSA) MODIFICADO.	1.2 ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO EFICIENTES, COMPACTAS, DE BAIXO CUSTO E ELEVADA FACILIDADE OPERACIONAL;
2	IRAN EDUARDO LIMA NETO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	MODELAGEM INTEGRADA DA REDE COLETORA DE ESGOTO E DA DRENAGEM URBANA DE FORTALEZA/CE	1.3 MODELO DE CONTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL EM REDE COLETORA DE ESGOTO;
3	LUIZ HENRIQUE SILVA COLADO BARRETO	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	MANDACARU: METROPOLITAN AREA NETWORK DATA ACQUISITION CONDITIONING ALGORITHM WITH REMOTE UNITIES	1.7 MICRO E MACROMEDIÇÃO DE BAIXO CUSTO EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA REDUÇÃO DE PERDAS;
4	MÁRCIO COSTA SANTOS	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ/CAMPUS RUSSAS	USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA DETECÇÃO DE PERDAS E FRAUDES HÍDRICAS EM RESIDÊNCIAS	1.4 REDUÇÃO DE PERDAS DE ÁGUA EM REDES E LIGAÇÕES DOMICILIARES BASEADO EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
5	MIRIAN CRISTINA GOMES COSTA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ	PRODUÇÃO DE MATERIAIS CARBONÁCEOS FUNCIONAIS PARA VALORAÇÃO DO LODO DE ESGOTO	1.5 APROVEITAMENTO DE LODO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO;

**OBSERVAÇÃO:**

- Os pesquisadores estão listados em ordem alfabética.
- Cabe ainda informar que, de acordo com o referido edital, o pesquisador proponente, o pesquisador responsável, o representante legal e os sócios da empresa proponente não poderão ter pendências com a Funcap, no ato do processo de contratação.