



CREA-ES

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

Vitória, 09 de março de 2020

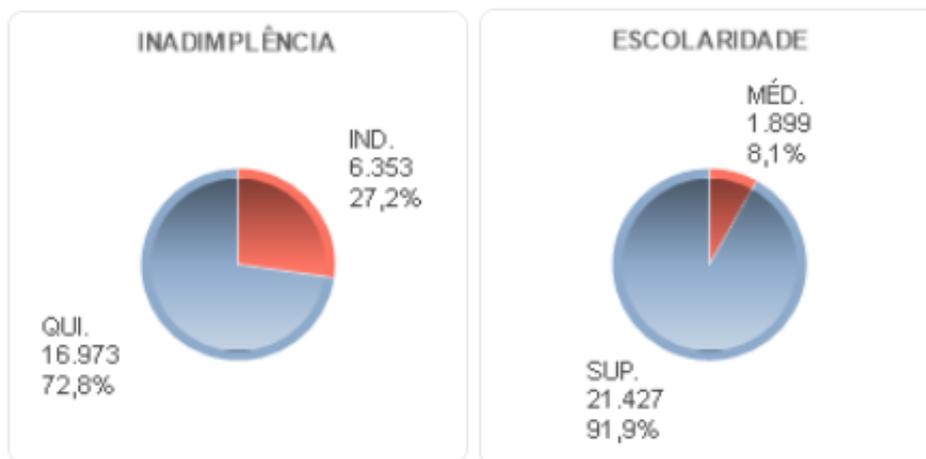
Relatório Estatístico do Crea-ES – 2019

Responsável pelas informações:
Thais Marinho Torres Galvêas Lucena
Coordenadora Escritório da Qualidade
Matr. 257

1. NÚMEROS SOBRE PROFISSIONAIS

1.1. Total de Profissionais ativos, residentes no E.S.: **23.326**

Figura 1. Quantidade de Profissionais Por Situação de Pagamento e Por Escolaridade



Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

Figura 2. Quantidade de Profissionais Por Sexo



Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.



CREA-ES
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

Figura 3. Quantidade de Profissionais Por Tipo de Registro



Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

Tabela 1. Quantidade de Profissionais Por Município

MUNICÍPIO	PROFISSIONAIS
VITÓRIA	7.534
VILA VELHA	4.044
SERRA	2.079
LINHARES	931
GUARAPARI	813
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	808
SÃO MATEUS	678
CARIACICA	674
ARACRUZ	614
COLATINA	551
NOVA VENÉCIA	213
ALEGRE	194
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	172
CASTELO	164
ANCHIETA	161
BARRA DE SÃO FRANCISCO	147
SANTA MARIA DE JETIBÁ	134
MARATAÍZES	125
SANTA TERESA	125
SÃO GABRIEL DA PALHA	123
JOÃO NEIVA	111
GUAÇUÍ	104
OUTROS	2.827
TOTAL	23.326



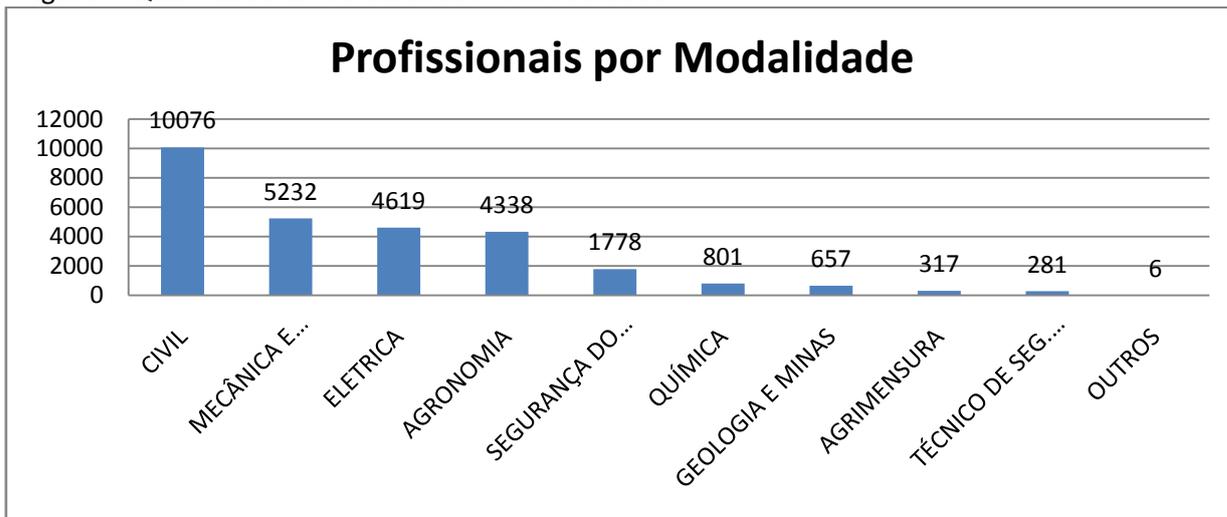
CREA-ES

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

Figura 4. Quantidade de Profissionais Por Modalidade



Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

Tabela 2. Quantidade de Profissionais Por Título

TÍTULO	QUANTIDADE
ENGENHEIRO AERONÁUTICO	5
ENGENHEIRO AGRÍCOLA	46
ENGENHEIRO AGRIMENSOR	108
ENGENHEIRO AGRIMENSOR E CARTÓGRAFO	2
ENGENHEIRO AGRÔNOMO	1.870
ENGENHEIRO AMBIENTAL	775
ENGENHEIRO BIOMÉDICO	7
ENGENHEIRO BIOQUÍMICO	3
ENGENHEIRO CARTÓGRAFO	30
ENGENHEIRO CIVIL	8171
ENGENHEIRO DE ALIMENTOS	74
ENGENHEIRO DE AQUICULTURA	2
ENGENHEIRO DE COMPUTAÇÃO	213
ENGENHEIRO DE COMUNICAÇÕES	1
ENGENHEIRO DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO	274
ENGENHEIRO DE EXPLORAÇÃO E PRODUÇÃO DE PETRÓLEO	1
ENGENHEIRO DE FORTIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO	4
ENGENHEIRO DE INFRA-ESTRUTURA AERONÁUTICA	1
ENGENHEIRO DE MATERIAIS	19
ENGENHEIRO DE MINAS	302
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - CONSTRUÇÃO CIVIL	18



CREA-ES

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS	2
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - EDIFICAÇÕES	1
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - ELETRÔNICA	37
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - ELETROTÉCNICA	32
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - FABRICAÇÃO MECÂNICA	11
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - MECÂNICA	21
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - MECÂNICA DE MANUTENÇÃO	15
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - MECÂNICA DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS	21
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - PROCESSO DE FABRICAÇÃO MECÂNICA	1
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - QUÍMICA	1
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - SIDERURGIA	11
ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - TELECOMUNICAÇÕES	5
ENGENHEIRO DE PESCA	18
ENGENHEIRO DE PETRÓLEO	313
ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO	822
ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - CIVIL	178
ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - ELETRICISTA	1
ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MATERIAIS	24
ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA	28
ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - METALURGISTA	1
ENGENHEIRO DE SAÚDE E SEGURANÇA	1
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	1.765
ENGENHEIRO DE TELECOMUNICAÇÕES	184
ENGENHEIRO ELETRICISTA	2.616
ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRÔNICA	48
ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA	19
ENGENHEIRO ELÉTRICO - ELETRÔNICO	7
ENGENHEIRO ELÉTRICO - TELECOMUNICAÇÕES	1
ENGENHEIRO EM ELETRÔNICA	100
ENGENHEIRO EM ELETROTÉCNICA	23
ENGENHEIRO FLORESTAL	380
ENGENHEIRO GEÓGRAFO	3
ENGENHEIRO GEÓLOGO	38
ENGENHEIRO HÍDRICO	4
ENGENHEIRO INDUSTRIAL - ELÉTRICA	74
ENGENHEIRO INDUSTRIAL - ELETRÔNICA	4
ENGENHEIRO INDUSTRIAL - ELETROTÉCNICA	1
ENGENHEIRO INDUSTRIAL - MADEIRA	7
ENGENHEIRO INDUSTRIAL - MECÂNICA	118



CREA-ES

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

ENGENHEIRO INDUSTRIAL - METALURGIA	10
ENGENHEIRO INDUSTRIAL - QUÍMICA	6
ENGENHEIRO MECÂNICO	3.103
ENGENHEIRO MECÂNICO - AUTOMAÇÃO E SISTEMAS	3
ENGENHEIRO MECÂNICO E DE ARMAMENTO	1
ENGENHEIRO MECÂNICO E DE AUTOMÓVEIS	1
ENGENHEIRO METALURGISTA	336
ENGENHEIRO MILITAR	2
ENGENHEIRO NAVAL	30
ENGENHEIRO QUÍMICO	333
ENGENHEIRO SANITARISTA	5
ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL	114
ENGENHEIRO TÊXTIL	2
ENGENHEIRO TOPÓGRAFO	1
GEÓGRAFO	93
GEÓLOGO	279
LICENÇA EM AGRIMENSURA EM DOMINGOS MARTINS E MARECHAL FLORIANO	1
LICENÇA PRECÁRIA	1
METEOROLOGISTA	12
TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	280
TÉCNICO INDUSTRIAL EM ELETROTÉCNICA	1
TECNÓLOGO EM AGRONEGÓCIOS	3
TECNÓLOGO EM AGRONOMIA	1
TECNÓLOGO EM AGROPECUÁRIA	10
TECNÓLOGO EM AQUICULTURA	10
TECNÓLOGO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	5
TECNÓLOGO EM CAFEICULTURA	11
TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES	6
TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - MOVIMENTO DE TERRA E PAVIMENTAÇÃO	1
TECNÓLOGO EM ELETROMECÂNICA	4
TECNÓLOGO EM ELETRÔNICA	2
TECNÓLOGO EM GEOPROCESSAMENTO	1
TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL	31
TECNÓLOGO EM GESTÃO DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL	1
TECNÓLOGO EM INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE	1
TECNÓLOGO EM LATICÍNIOS	3
TECNÓLOGO EM MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	7
TECNÓLOGO EM MECÂNICA	4
TECNÓLOGO EM MECÂNICA - DESENHISTA PROJETISTA	1



CREA-ES

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

TECNÓLOGO EM MECÂNICA - OFICINA E MANUTENÇÃO	144
TECNÓLOGO EM MECÂNICA - OFICINAS	1
TECNÓLOGO EM MECÂNICA - PROCESSOS INDUSTRIAIS	2
TECNÓLOGO EM MECATRÔNICA INDUSTRIAL	2
TECNÓLOGO EM MEIO AMBIENTE	1
TECNÓLOGO EM METALURGIA	14
TECNÓLOGO EM OPERAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE NAVEGAÇÃO FLUVIAL	1
TECNÓLOGO EM PETRÓLEO E GÁS	23
TECNÓLOGO EM PROCESSOS PETROQUÍMICOS	1
TECNÓLOGO EM QUÍMICA	1
TECNÓLOGO EM REDE DE COMPUTADORES	23
TECNÓLOGO EM ROCHAS ORNAMENTAIS	18
TECNÓLOGO EM SANEAMENTO AMBIENTAL	143
TECNÓLOGO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	13
TECNÓLOGO EM SILVICULTURA	5
TECNÓLOGO EM SISTEMAS DE TELEFONIA	1
TECNÓLOGO EM SISTEMAS ELÉTRICOS	2
TECNÓLOGO EM TÉCNICAS DIGITAIS	1
TECNÓLOGO EM TELECOMUNICAÇÕES	4
TECNÓLOGO NAVAL	1
TOTAL	23.979

Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

2. NÚMEROS SOBRE EMPRESAS:

2.1. Total de Empresas Ativas: 7.369

Tabela 3. Quantidade de Empresas por Origem da Sede

UF	EMPRESAS
ES	6.208
SP	393
MG	305
RJ	184
PR	58
BA	45
SC	43
RS	31
DF	26
GO	19



CREA-ES
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO

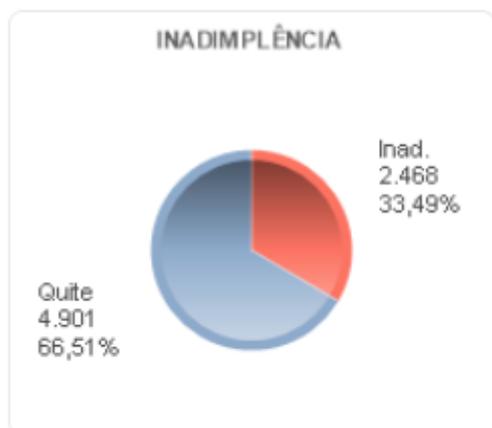
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

PE	17
CE	5
MT	5
AM	3
MA	2
MS	2
PA	2
PB	1
PI	1
RN	1
OUTROS	18
TOTAL	7.369

Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

Figura 5. Quantidade de Empresas por Situação de Pagamento



Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

3. NÚMEROS DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ARTs):

Tabela 4. Quantidade de ARTs Registradas Por Mês

Mês	Quantidade
Total	112.729
Janeiro	7.756
Fevereiro	8.308
Março	10.030
Abril	9.778
Maiο	9.495
Junho	7.850



CREA-ES
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

Julho	10.213
Agosto	10.163
Setembro	9.728
Outubro	10.691
Novembro	9.516
Dezembro	9.201

Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

Tabela 5. Quantidade de ARTs por Tipo

Tipo de ART	Quantidade
Total	112.729
ART DE CARGO E FUNÇÃO TÉCNICA	3.613
ART DE RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO	9.994
ART MÚLTIPLA	764
ART NORMAL (OBRAS/SERVIÇOS)	98.358

Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

Tabela 6. Quantidade de ARTs por Modalidade

Descrição	Quantidade
Total	112.729
AGRIMENSURA	1.253
AGRONOMIA	21.304
CIVIL	51.309
ELETRICISTA	15.087
GEOLOGIA E MINAS	2.800
MECÂNICA E METALÚRGICA	16.542
QUÍMICA	284
SEGURANÇA DO TRABALHO	4.076
TÉCNICO DE SEG. DO TRABALHO	53
Outros	21

Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.



CREA-ES

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESPÍRITO SANTO

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Av. Cesar Hilal, 700 – Ed Yung – 1º andar – Bento Ferreira – Vitória – ES – CEP: 29050-662 – Tel (27) 3334.9900 – Fax (27) 3324.1812
creaes@creaes.org.br – www.creaes.org.br

4. NÚMEROS SOBRE NOTIFICAÇÃO E AUTO DE INFRAÇÃO (NAIs):

Tabela 7. Quantidade Por Infração

Infração	Quantidade
NOTIFICAÇÃO POR FALTA DE ART (PF/PJ)	2.902
NOTIFICAÇÃO POR EXERCÍCIO ILEGAL (LEIGO PF)	1.517
NOTIFICAÇÃO POR FALTA DE ART (PF/PJ REINCIDENCIA)	542
NOTIFICAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ATUANDO SEM REGISTRO	355
NOTIFICAÇÃO DE EMPRESA SEM RESPONSÁVEL TÉCNICO	172
NOTIFICAÇÃO POR EXERCÍCIO ILEGAL (LEIGO PJ)	103
NOTIFICAÇÃO DE EMPRESA CANCELADA ATUANDO	21
NOTIFICAÇÃO POR FALTA DE ATRIBUIÇÕES (PF)	20
NOT. DE EMP. DE ENGENHARIA ATUANDO S/REGISTRO	14
OUTROS	7
TOTAL	5.653

Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

Tabela 8. Quantidade Por Modalidade

Modalidade	Quantidade de NAI
CIVIL	3.598
MECÂNICA E METALÚRGICA	910
ELETRICISTA	579
AGRONOMIA	478
INDUSTRIAL	54
GEOLOGIA E MINAS	20
AGRIMENSURA	7
SEGURANÇA DO TRABALHO	4
ENGENHARIA AGRIMENSURA	3
TOTAL	5.653

Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.

Figura 6. Quantidade Por Tipo de Autuado



Fonte: Sistema BI, disponível em 06/03/2020.