

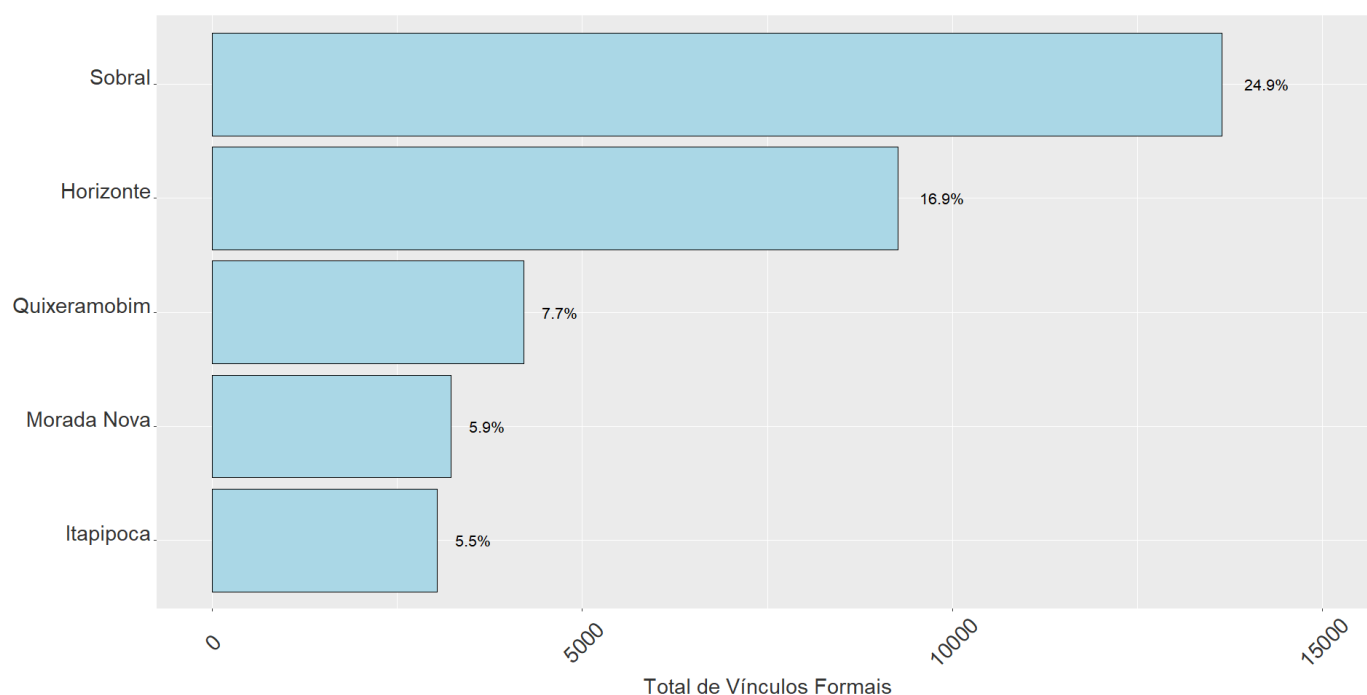
1. O Estado do Ceará e a Indústria Calçadista

Este relatório tem por objetivo analisar brevemente aspectos sobre o mercado de trabalho formal no segmento calçadista do estado do Ceará. Todas as análises aqui presentes foram feitas a partir da base de dados da RAIS, para o ano de 2020¹. Foram aqui utilizadas informações tendo como base os vínculos ativos em 31/12 do ano em questão. De modo geral, o único procedimento de limpeza na base de dados realizada foi a exclusão de vínculos onde a remuneração para o mês de dezembro foi reportada como 0. Portanto, nossa amostra final contempla vínculos formais ativos, no estado do Ceará, com remuneração em dezembro maior que 0.

No ano de 2020, a indústria calçadista foi responsável por mais de 54 mil postos de trabalho formais no estado do Ceará. Isto representa assim aproximadamente 4% dos vínculos totais ativos em 31/12. Levando em consideração informações sobre o sexo dos trabalhadores formais, 55% (ou, 30.475) dos empregados são do sexo masculino e, em contrapartida, 45% (ou, 24.391) são do sexo feminino.

O segmento em questão está presente em 44 diferentes municípios do estado, sendo o município de Sobral com grande destaque, ao compreender quase 25% do total das vagas formais levando em conta o setor calçadista da região. Na Figura 1, exibimos um gráfico onde mostramos os 5 principais municípios do estado em termos do total de vínculos formais. Podemos perceber que há grande concentração de empregos no segmento por parte dos 5 municípios mais empregadores, haja visto a participação conjunta de 60% do total de vínculos formais.

Figura 1 – Vínculos Formais por Município no Ceará (Top 5 Municípios).



Fonte: Elaboração própria a partir de dados da RAIS

Notas: No eixo horizontal exibimos o total de vínculos e no eixo vertical apresentamos os nomes dos municípios. Ao lado de cada barra, exibimos o percentual do total de vínculos correspondente a cada um dos municípios. O Total de Vínculos formais corresponde vínculos ativos em 31/12 e com remuneração em dezembro maior que 0.

Em termos de rendimentos, a Tabela 1 reporta os as médias salariais no estado, assim como nos principais municípios empregadores. O salário médio pago aos vinculados no mercado formal do setor de calçados no Estado do Ceará, em 2020, foi de R\$ 1.368. Ao desagregarmos a remuneração por sexo, percebemos que no ano mesmo ano o

¹ O endereço de download dos dados foi <ftp://ftp.mtps.gov.br/pdet/microdados/RAIS/2020/>

salário médio de trabalhadores do sexo masculino foi de R\$ 1475, enquanto as trabalhadoras do sexo feminino receberam, em média R\$ 1234. Quando observamos mais especificamente os dados por municípios, vemos um destaque para Horizonte, uma vez que possui a maior média tanto no cômputo geral, apresentando média significativamente acima da média estadual, quanto para a desagregação por sexo.

Tabela 1 – Média Salarial da Indústria Calçadista (Municípios x Sexo)

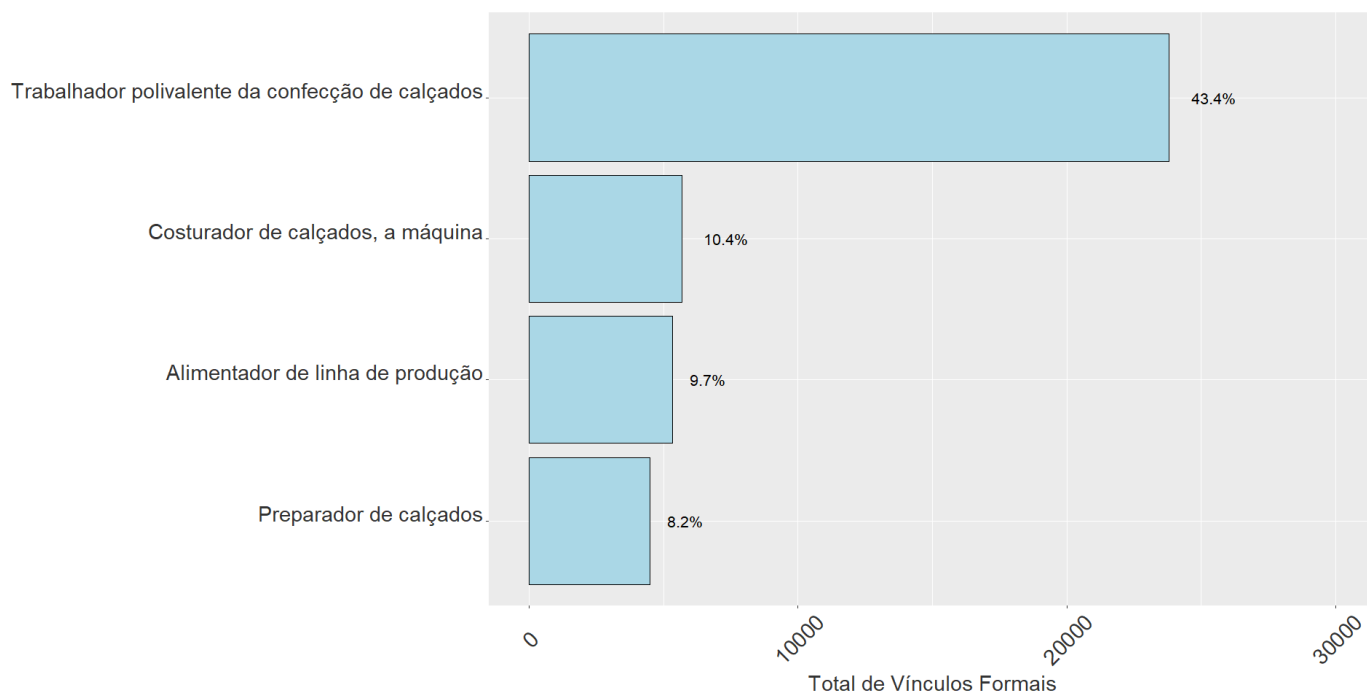
	Total	Masculino	Feminino
Sobral	1422	1559	1201
Horizonte	1608	1699	1509
Quixeramobim	1244	1341	1142
Morada Nova	1537	1615	1468
Itapipoca	1580	1633	1495
Estado do Ceará	1368	1475	1234

Fonte: Elaboração própria a partir de dados da RAIS.

Notas: Valores apresentados em Reais (R\$). Utilizou-se a remuneração para o mês de dezembro no cálculo das médias. Consideramos os vínculos ativos em 31/12 e com remuneração em dezembro maior que 0.

Na sequência, foi feita uma síntese de resultados para ocupações que contemplam o setor Calçadista do estado do Ceará. Sobre este aspecto, foram utilizadas informações das ocupações segundo a Classificação Brasileira de Ocupações 2.0 (CBO 2.0), também presente na RAIS. A distribuição dos profissionais está concentrada em 4 diferentes ocupações, as quais são intituladas de: Trabalhador polivalente da confecção de calçados; Costurador de calçados, a máquina; Alimentador de linha de produção e; Preparador de calçados. Em termos gerais, mais de 70% da atividade laboral formal no setor calçadista está concentrada neste pequeno conjunto de ocupações. Para se ter uma noção mais específica, a Figura 2 ilustra o total de vínculos em cada atividade assim como o percentual relativo de cada uma delas.

Figura 2 – Vínculos Formais por Ocupação no Ceará (Top 4 Municípios)



Fonte: Elaboração própria a partir de dados da RAIS

Notas: No eixo horizontal exibimos o total de vínculos e no eixo vertical apresentamos os nomes dos municípios. Ao lado de cada barra, exibimos o percentual do total de vínculos correspondente a cada um dos municípios. O Total de Vínculos formais corresponde vínculos ativos em 31/12 e com remuneração em dezembro maior que 0.

Para complementar as informações acima apresentadas, é também informado a média salarial por ocupação. De modo geral, a ocupação que melhor remunera, na média, é a de Alimentador de Linha de Produção, enquanto a com remuneração mais baixa na média é a de Trabalhador Polivalente da Confeção de Calçados.

Tabela 2 – Média Salarial da Indústria Calçadista (Ocupação x Sexo)

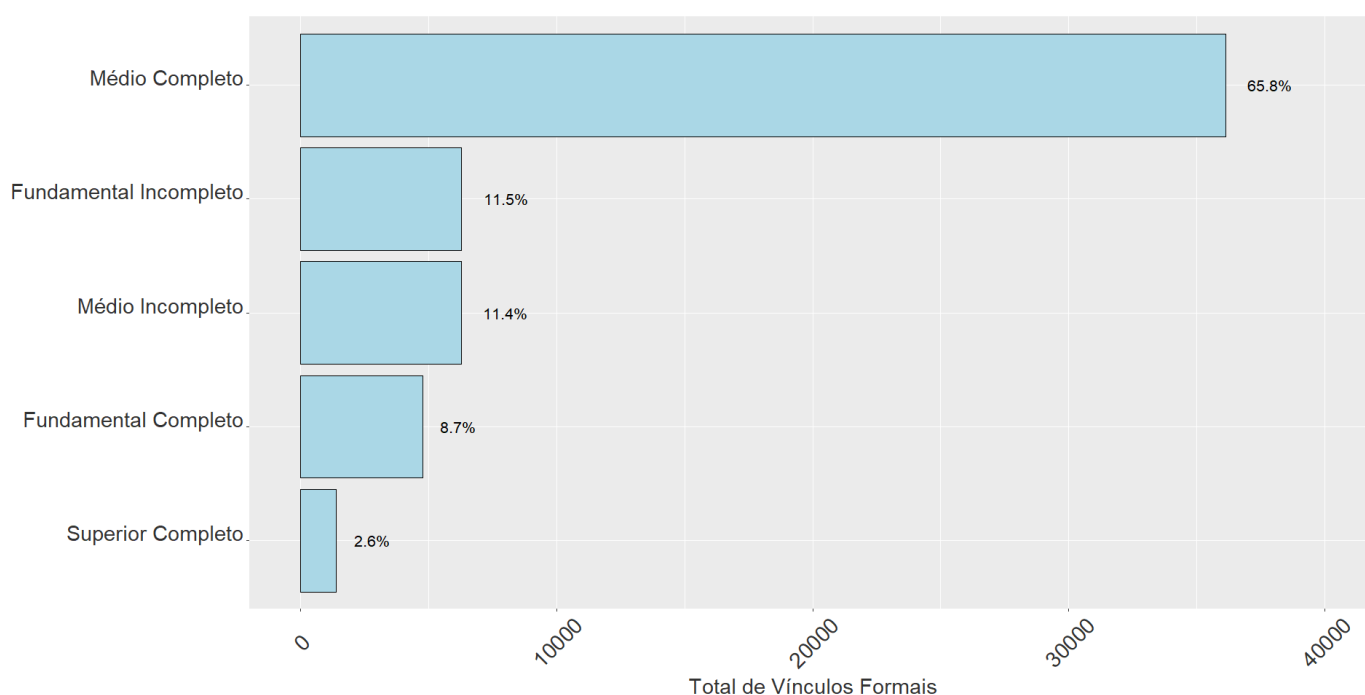
	Total	Masculino	Feminino
Trabalhador Polivalente da Confeção de Calçados	1164	1190	1137
Costurador de Calçados, a máquina	1288	1388	1213
Alimentador de Linha de Produção	1314	1295	1335
Preparador de Calçados	1134	1156	1103

Fonte: Elaboração própria a partir de dados da RAIS.

Notas: Valores apresentados em Reais (R\$). Utilizou-se a remuneração para o mês de dezembro no cálculo das médias. Consideramos os vínculos ativos em 31/12 e com remuneração em dezembro maior que 0.

Por fim, observa-se a distribuição de ocupações no referido setor com base no nível educacional. Cabe ressaltar que foram aqui considerados 5 níveis educacionais distintos, os quais: Ensino Fundamental Incompleto, Ensino Fundamental Completo, Ensino Médio Incompleto, Ensino Médio Completo e Ensino Superior. Isto é feito a partir da agregação das informações educacionais da RAIS, que contempla um número mais de desagregações educacionais. Em linhas gerais, o setor concentra muitos trabalhadores com Ensino Médio Completo. Ademais, cabe observar a presença considerável de trabalhadores com baixos níveis de educação. Isto é percebido a partir da representação de mais de 30% de pessoas sem ao menos o Ensino Médio Completo.

Figura 3 – Vínculos Formais por Nível Educacional no Ceará (Top 4 Municípios)



Fonte: Elaboração própria a partir de dados da RAIS

Notas: No eixo horizontal exibimos o total de vínculos e no eixo vertical apresentamos os nomes dos municípios. Ao lado de cada barra, exibimos o percentual do total de vínculos correspondente a cada um dos municípios. O Total de Vínculos formais corresponde vínculos ativos em 31/12 e com remuneração em dezembro maior que 0.