Educação profissional: as razões da demanda

Marcelo Neri

Gestores e pesquisadores têm o hábito de basear decisões e sugestões de política pública seguindo perspectiva de oferta, e não de demanda. O que importa é se há uma ideia relevante de política, e se a conseguimos colocá-la em produção. Frequentemente nos esquecemos de que o derradeiro teste da política pública se dá na sua aceitação, ou não, pela respectiva clientela final.

Por exemplo, quando perguntamos aos pequenos empresários qual a natureza da maior dificuldade percebida do negócio se é deficiência de tecnologias, infraestrutura, formalização, crédito, mão de obra qualificada entre outras. A resposta mais frequente é nenhuma das alternativas, mas falta de clientes ou excesso de concorrência no mercado que são elementos de demanda com mais de 2/3 das respostas dadas.

Proporção semelhante da importância de fatores de demanda é encontrada em pesquisas que perguntam ao jovem de 15 a 17 anos que não estão na escola regular: 67% são elementos de demanda, como falta de interesse ou renda. Apenas 10,9% dizem que é por que não têm escola ou vaga ou outros elementos de dificuldade de oferta.

Gosplan

Antes de partir para um grande Gosplan* de educação profissional é preciso ouvir a demanda do trabalho e do capital. Não basta ter no papel um bom plano de educação profissional que atenda às prioridades produtivas vislumbradas para a nação, mas antes de tudo ele precisa atender às aspirações dos trabalhadores e das empresas. Como na frase célebre

de Mané Garrincha, tem que combinar com os russos.

A análise da demanda por educação profissional é muito mais complexa que a da educação regular. Em primeiro lugar, a profissional é necessariamente complementar à regular, herdando todas as virtudes e defeitos da mesma. Se tradicionalmente a criação de escolas de elite profissionalizantes garante o mérito para poucos, alguns casos de sucesso da nova educação profissional privada estão em cursos que reconhecem a deficiência prévia do ensino regular dos alunos e que criam um espaço inicial de recuperação dessas defasagens, ministrando, por exemplo, aulas de Português e de Matemática antes do início do conteúdo específico.

Em segundo lugar, não há apenas um, mas dois tipos de demandantes de educação

profissional. Uma clientela de prazo mais curto, o estudante, e outra de prazo mais longo, as empresas que vão ao fim e ao cabo demandar, ou não, a nova qualificação adquirida. Basta falhar em apenas um desses elos de demanda para que a oferta de curso seja de alguma forma frustrada.

Em terceiro lugar, na educação profissional lato sensu as escolhas de cursos são mais heterogêneas que as da educação regular o que reforça a necessidade de se ouvir a demanda. O menu profissionalizante inclui cursos de qualificação profissional, técnico de ensino médio e graduação tecnológica numa miríade de temas indo da informática à saúde, passando por cursos de estética e de gestão, entre outros.

Em quarto lugar, essas ofertas são realizadas por atores diversos: três níveis de governo, o Sistema S, ONGs e iniciativa privada, aumentando a complexidade de se entender a demanda do termo genérico educação profissional que nem sempre tem o mesmo princípio ativo.

Nessa selva de cursos de diferentes níveis e temas ofertados por diversos atores e de mais de um demandante final, é fácil se perder no caminho. Nessa busca, é fundamental se quantificar a falta de demanda e as razões por trás da decisão de não frequentar cursos profissionalizantes

em geral. Nesse caso, olha-se para o conjunto de cursos.

Além disso, é preciso descer aos detalhes da natureza dos diferentes cursos e aprender por que a demanda inicial desaparece ao longo do tempo. Qual a extensão e as razões para a não conclusão dos diferentes cursos, ou ainda quanto e exatamente porque os egressos desses cursos não encontram colocação no mercado de trabalho. A análise deve contemplar perguntas relativas à não conclusão, ou não aceitação pelas empresas demandantes de cada um dos tipos de educação profissional cursados. Além de quantificar a extensão dessa perda de pressão de demanda ao longo do caminho, essas perguntas conseguem revelar a rejeição aos diferentes cursos por quem conheceu por dentro ou por fora seus detalhes, onde dizem morar o diabo — os ex-estudantes que os abandonaram, ou aqueles que terminaram os cursos, mas não colocaram o seu conteúdo em ação no mercado de trabalho. Pesquisa baseada no processamento e análise do suplemento especial da Pnad/2007 feito em projeto do CPS para o Senai, permite estudar o entrelaçamento das razões da falta de demanda por cursos profissionalizantes (www.fgv.br/cps/senai).

Sem motivo

Uma linha de investigação que não vem sendo explorada

Antes de partir para um Gosplan de educação profissional, é preciso ouvir a demanda do trabalho e do capital

devido à ausência de dados é composta de perguntas diretas aos jovens sem educação profissional sobre as suas respectivas falta de motivações: seria desinteresse, necessidade imediata de geração de renda, ou baixos retornos prospectivos percebidos por eles? Respondemos essa questão a partir das informações dadas diretamente por aqueles sem cursos profissionalizantes.

O principal motivo alegado para não ter frequentado instituição de ensino profissional é ligado à falta de demanda da população em geral (82,97% desses casos), e não de escassez de oferta, ou até mesmo outras razões. A motivação por ausência de demanda da população se divide por sua vez em dois tipos básicos, a saber: desinteresse intrínseco (68,8%) e falta de condições financeiras (14,17%) que a princípio é um motivo de

Falta de demanda são 73,2% das razões para a não conclusão dos cursos e 31% para não recolocação nas empresas

demanda, mas poderia ser trabalhado com a oferta de bolsas de estudo profissionalizantes como nas tentativas de atrelálas ao programa Bolsa Família, na criação de um ProUni do ensino técnico, ou em outras iniciativas de governos subnacionais na área. Os demais motivos alegados dividem-se em residuais (6,57%) e carência de oferta (10,47%) dos que nunca frequentaram. As motivações de oferta, por sua vez, se dividem em inexistência de escola na região (8,64%), ausência de curso desejado na escola existente (1,4%), falta de vagas nos cursos existentes (0,43%).

A demanda por capital humano específico oferecido pelo ensino profissionalizante depende do nível de capital humano geral. O gráfico apresenta a proporção dos que nunca frequentaram a educação profissional cruzada com os anos de estudo regular completo. A demanda pregressa por educação profissional está positivamente correlacionada com a escolaridade das pessoas, passando de 3% para os sem escolaridade regular e chegando a 23,5% aos oito anos completos de estudo, fase de entrada no ensino médio, quando cresce ainda mais aceleradamente, atingindo o ápice nos 10 a 12 anos completos de estudo regular, ocorrendo aqui um planalto em torno dos 45%. Esse é o ponto quando ocorre a passagem do ensino médio para o superior. A partir dos 12 anos de estudo a demanda começa a cair, chegando aos 31,1% nos 16 anos de estudo, quando estabiliza.

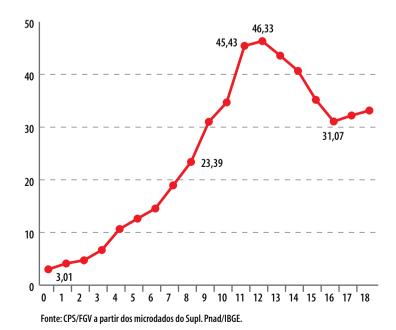
Motivos dos sem cursos profissionais relacionados à demanda por falta de recursos financeiros ou de oferta de cursos é maior para os menos educados. Por outro lado, a falta de interesse cresce para níveis mais altos de ensino regular.

Inconcluso

Quais são as razões alegadas pelos 3,3 milhões de pessoas, ou 10,8% daqueles que frequentaram os cursos de educação profissional, não tê-los terminado?

Mais uma vez os motivos de falta de demanda são predominantes com 73,2% das razões alegadas para a não conclusão

Já frequentou curso de educação profissional por anos completos de estudo regular (%)



dos cursos. Destes, o principal motivo alegado é perda de interesse (40,7%). Seguindo no *ranking* de razões da inconclusa, 32,5% são em função de problemas financeiros pessoais ou dificuldades familiares. Motivos de oferta, como cursos localizados longe, respondem apenas por 1,4% dos motivos alegados para não conclusão dos cursos. Finalmente, notem que 25,5% dos que cursaram ainda estão estudando.

No total dos egressos dos cursos profissionalizantes, 62,58% trabalham na mesma área do curso frequentado. Nos níveis de cursos técnicos mais altos é onde há maior coincidência de áreas de estudo e trabalho. A taxa de concordância de ambas sobe cerca de 10 pontos percentuais à medida que aumenta o patamar dos cursos profissionalizantes: Qualificação, 60,8%; Técnico de Nível Médio, 70,1%; e Tecnólogo de Nível Superior, 79,5%. Existe maior concordância em cursos do Sistema S do que nos cursos privados ou públicos.

Nem sempre não trabalhar na área do curso profissionalizante significa falta de demanda pelo trabalhador — pelo contrário, em alguns casos há demandas em outras áreas. No universo total de egressos que não trabalham na área do curso, existe certo equilíbrio entre as razões alegadas: 30,7% por falta de vagas na área, enquanto 31,86% mais positivamente foi opor-

tunidade melhor de trabalho que corresponde à demanda em área alternativa à do curso. Agora, mais uma vez à medida que sobe o patamar do ensino profissional, as boas notícias sobem e as más notícias caem. A existência de outras oportunidades trabalhistas dá saltos de 10 pontos percentuais entre níveis cursados: passa de 30,7% na qualificação profissional para 40,1% nos técnicos de nível médio e para 50,8% para os tecnólogos. Já a percepção de falta de vagas (demanda), cai de 31,2% na qualificação profissional para 27,9% nos técnicos de nível médio e para 18,7% no nível superior de tecnólogos.

As demais percepções como outros (resíduo) se mantêm em torno dos 22% entre os diferentes cursos, assim como a exigência de experiência fica relativamente estável em torno dos 10% entre os extremos dos cursos, sendo um pouco menor no técnico de nível médio (7,1%). O fato de o certificado de diploma não ter sido aceito pelo empregador cai, mas é pequeno mesmo na qualificação profissional (0,61%), baixando virtualmente a zero nos tecnólogos. Já a percepção de que o curso não preparou para o trabalho, embora bem maior na qualificação profissional (5%) que o virtual zero do tecnólogo, ainda é relativamente pequena.

A oferta em si de cursos profissionalizantes, não cria a sua própria demanda no A percepção de que o curso não preparou para o trabalho, embora maior na qualificação profissional (5%) que o virtual zero do tecnólogo, é pequena

mercado. Se acreditamos na relevância produtiva dos cursos profissionalizantes, parodiando John Maynard Keynes pai da macroeconomia e do princípio da demanda efetiva, "não devemos esquecer que entre a taça e os lábios existem vários percalços": de demanda dizem estudantes, empregados e empresários.

Marcelo Neri – Centro de Políticas Sociais e Escola de Pós-Graduação em Economia da FGV mcneri@fgv.br e www.fgv.br/cps

*Gosplan (Госпла'н) era o nome coloquial da política de economia planejada da União Soviética (Wikipédia).