Discurso de Paraninfo na Formatura 2011/2

Prezadas autoridades, colegas, funcionários, pais, familiares, amigos, queridos formandos, boa noite!

Queria agradecer profundamente a homenagem. Ao receber o convite para ser Paraninfo desta turma, e ao ler o nome dos formandos, uma palavra me veio à mente: transformação. Tive contato com vários de vocês nos cursos de Engenharia de Software 1 e Engenharia de Software 2, mas aqueles não são os que hoje estão aqui se formando. Eram outras pessoas, com outras posturas e outras crenças, e que desde então foram se reinventando até chegar ao estágio atual.

Há quem diga que a geração de vocês é a Geração Alzheimer, pois só reconhece o presente e ignora tudo o que foi necessário para que esse momento existisse. O Black Eyed Peas, por exemplo, os chama de "Generation Now", em música homônima do álbum The E.N.D.. Mas eu vejo essa geração como a Geração Reinvenção, onde a cada dia algo novo é proposto, e vocês precisam estar aptos a se adaptarem a essas novidades.

Contudo, essas novidades surgem das mentes das pessoas, e vocês não deveriam somente se adaptar a elas, mas sim serem as fontes dessas inovações. Mas para isso, é necessário empreender, e a meu ver existem quatro ingredientes fundamentais: percepção, coragem, perseverança e humildade. Capacidade eu não coloquei na lista dos ingredientes por ter certeza absoluta de que vocês têm, afinal, estão se formando em um dos melhores cursos de computação do país!

O primeiro passo desse processo é, então, perceber o ambiente onde estão inseridos e como esse ambiente se comportou no passado. Isso, aliado a uma alta dose de inconformismo, permitirá que vocês vejam além do óbvio. Um dia um pai de um amigo meu me perguntou, ao saber que eu tinha acabado de passar no vestibular para computação, se não era muito arriscado seguir nessa carreira. A preocupação dele era o surgimento de uma nova tecnologia que tornasse os computadores arcaicos. A minha resposta foi: se isso acontecer, provavelmente essa nova tecnologia sairá das cabeças dos cientistas da computação! Só quem está inserido em um contexto é capaz de identificar oportunidades de empreender neste contexto.

Em percebendo uma oportunidade de empreender, é fundamental ter coragem para seguir em frente e investir nesse caminho. De modo geral, as pessoas têm mais medo de perder do que vontade de ganhar. Quanto maior for o potencial de uma ideia, maiores serão os riscos, e como consequência da imutabilidade natural do ser humano, surgirá a pergunta: "por que fazer?". Essa pergunta está completamente errada! A pergunta certa é: "Por que não fazer?". Nós não deveríamos precisar de motivos para agir. Deveríamos somente verificar se há um motivo válido para manter as coisas como estão. Se não houver, ajamos!

Obviamente, como em todo processo de transformação, surgirão obstáculos que demandarão perseverança para serem superados. Aí entram ingredientes adicionais, como autoconfiança e carisma. Se vocês não

acreditarem profundamente nas suas ideias, quem mais acreditará? Por outro lado, se não houver carisma para convencer outras pessoas que as ideias são de fato promissoras, poucas serão as chances de sucesso! Mas vocês já demonstraram ter esses dois ingredientes de sobra. Afinal, se vocês estão aqui hoje, é porque convenceram os mais de 50 professores que tiveram nos últimos 4 anos que eram capazes, e não desistiram!

Entretanto, é importante serem humildes para abortar a iniciativa quando de fato tiver havido algum erro de avaliação. A realização de prejuízo faz parte do processo de aprendizagem. Poucas pessoas acertam de primeira, e prosseguir em uma ideia que não vale a pena nos distancia das que de fato valem. Apesar de parecer contraditório ao que eu disse anteriormente, em algumas situações ter perseverança não é necessariamente seguir em frente no caminho, mas sim retornar e iniciar tudo novamente, trilhando novos caminhos. É fundamental diferenciar perseverança de teimosia!

Por fim, parafraseando Dijkstra, empreender está para empresas assim como ciência da computação está computadores е astronomia está para para telescópios. Fazer um mestrado, exercer seu trabalho de forma diferenciada e mudar pequenos hábitos também são empreender. O importante formas de é vocês lembrarem de que não são imutáveis e que podem se reinventar quando quiserem! Nós nos arrependemos mais das ações que deixamos de fazer do que das ações que fazemos. Então façamos!

Muito obrigado a todos e, queridos formandos, espero reencontrar muitos de vocês na pós-graduação!

Leonardo Gresta Paulino Murta