

# Assessment Interação Humano Computador

Professor: Carlos Bahiana

Luiz Siqueira

Luiz Paulo Siqueira Mendes





# Serviços de Localização

Definição dos perfis - Público Alvo

O Serviço de localização, tem o objetivo de ajudar, turista a qual está visitando a cidade nos dias de grandes eventos. Com por exemplos o eventos olímpicos sediado no Rio de Janeiro - Brasil. O serviço de localização, orienta-os a se locomover de um ponto ao outro, sendo de transporte públicos, veículos extra-leve ou automóveis.

**Visitantes**: Tendo em vista atender pelo menos 57,3% da população internacional que visita o país pela primeira vez. Tendo por sua maioria pessoa declarada como homem, foram cerca de 64,3% e declarado mulheres cerca de 35,7%. Cerca de 40% deles tinham idade entre 25 a 40 anos. Dentre a população nacional e internacional.

Houve uma média de 51,3% pessoa solteira, cerca de 42% são casais, e 6,7% são pessoa com diferentes status civis. O Rio de Janeiro recebeu visitante de vários lugares do país, a grande maioria dos que vieram a rio de Janeiro vinheram da região sudeste, estado vizinhos do Rio de Janeiro, foram cerca de 51,1%, em seguida veio o nordeste com 18,5%, em seguida veio o sul com 15,7%, dos visitantes. Os visitantes internacional, em primeiro lugar veio os americanos com 21,2%, Argentina cerca de 14.8%, Ingleses 4.8%.

**Hospedagem**: Com respeito a hospedagem, cerca de 48,6%, dos brasileiros preferiram se hospedar em casa de amigos e parentes e 21,2% teve preferência por alugar imóveis. Os visitantes internacionais 37,2% ficaram hospedados em hotéis, flat e 25% dos visitantes ficaram hospedados em imóveis alugados.

**Consumo**: Grande parte dos consumos diários foram com relação alimentação, bebidas, transportes. Foram consumidos em torno de 78,9% dos alimentos e 52.3% das bebidas disponíveis nos estabelecimentos. Em Seguida grande parte das despesas foram gasta com transportes públicos(Ônibus, barca, trem, metrô, van, BRT, VLT) e particulares(Táxi, Ubers), somando o valor de gasto com transporte público cerca de 79.3% e cerca de 20.7% com transporte particulares.





### Perfil

Serviços de localização visa ajudar as pessoas que estam em busca de uma localização de algum lugar a qual o mesmo deseja visitar. O serviço de Localização ajuda ao usuário a chegar no ponto desejado, mostrando o ponto de origem é o ponto de destino, o tempo aproximado da viagem do ponto de origem ao ponto de destino.

O sistemas e usado, esta

Atores: (Hallèm, Hector, Pietro, Pierre).

### ❖ Cenário¹.

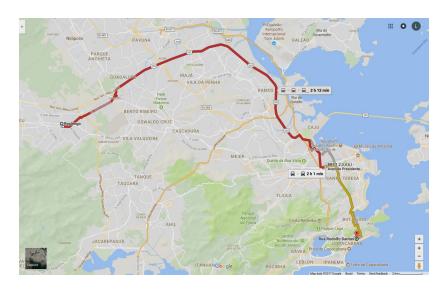
Hallèm e Hector são amigos Franceses, ambos são estudante da universidade de Paris, estão no rio para acompanhar os jogos olímpicos do seu país. Ao postarem uma foto de sua chegada ao Rio de Janeiro, conhecidos de sua cidade, chamaram-os no chates privado, em suas conversas marcaram de se encontrar para andarem juntos, para conhecerem o rio de Janeiro.

Hallèm e Hector estão hospedado em Realengo na zona oeste é seus amigos no bairro do Lins de Vasconcelos na zona norte do Rio de Janeiro, amigos deseja se encontra na praia de copacabana, tendo como ponto de referência, Copacabana palace, na orla de copacabana. Ambos não possuem muito conhecimento sobre o local do Rio de Janeiro.

Hallèm e Hector estão hospedados próximos ao centro de realengo, optaram por pegarem o ônibus 393 e em seguida pegaram o metrô na estação uruguaiana para seguir viagem até a estação da arco verde, tempo de viagem está associado a 2:12h.







Hallèm e Hector, saíram de casa no dia de sábado por volta das 10 horas da manhã, sim que chegaram no ponto havia um ônibus partindo, eles têm por objetivo chegar em Copacabana as até as 13 horas, a chegada prevista para está em Copacabana era 12:30h segundo seu aplicativo.

No modo tempo sobre a distância entre origem e destino. O que eles não sabiam é que no meio do caminho na altura, de Bonsucesso. O trânsito de estava muito lento, eles demoram 40 minutos, a mais no tempo previsto.

Ao chegar no ponto do metrô na Uruguaiana, ao chegar na estação Uruguaiana, ambos se depara com o tamanho da fila para comprar o ticket. Ao chegar no guichê descobre, que não poderia efetuar a compra do ticket, pois, para embarcar no metrô necessário possuir o rio card olímpico, caso contrário não poderia realizar o embarque. Por azar deles o rio card só poderia ser comprado nas agências bancárias. Por ser sábado às agências estavam fechadas.

Ao chegar em Copacabana, na cardeal Arcoverde ele abriram o aplicativo novamente para ver a distância, da arco verde para a frente do Copacabana Palace.







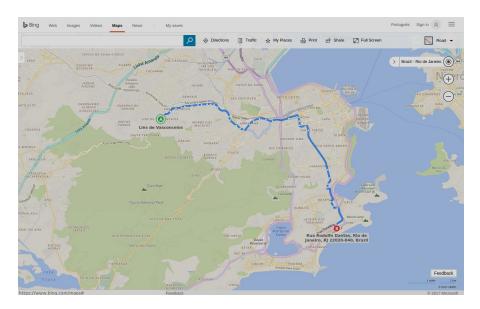
## ❖ Cenário².

Os Amigos de Hallèm e Hector (Pietro, Pierre), estão hospedados no bairro do Lins de Vasconcelos longe da estação de metrô e da estação de trem. Eles optaram por pega dois ônibus até chegarem ao local desejado.

O primeiro ônibus 391, até próximo a central do brasil, dela pegou uma outra linha que seguia para copacabana, pois o ônibus que estava mostrando no aplicativo não passava mais pelo local. Ao perguntarem sugiram pegar no terminal próximo a central o ônibus troncal 1 ou 3.







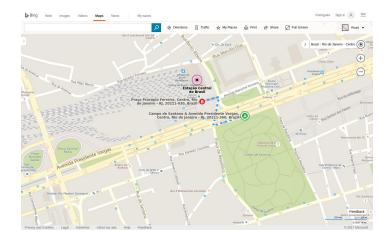
Pietro e Pierre saíram de casa em direção ao ponto de ônibus, por volta de 11:40h, para poder chegar a tempo, porém a cerca de dois minutos antes o seu ônibus havia passado, o segundo ônibus chegou meia hora depois, super cheio, decidiram embarcar assim mesmo ao invés de esperar o próximo ônibus.

Quando chegaram na altura do maracanã até próximo a praça onze, o ônibus pego um congestionamento de 36 minutos, devido ruas em torno do maracanã estarem fechadas.

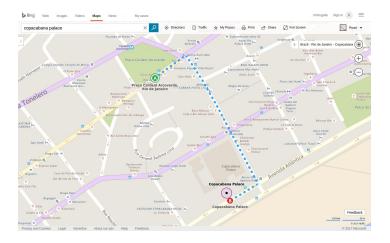
Eles desceram do ônibus próximo ao campo de santana, e ligaram o aplicativo de localização no seu windows phone, para se localizar e ver onde havia ônibus para copacabana, ao pesquisar viram que era só atravessar a rua para o lado esquerdo de quem desce sentido a candelária. Seguiram viajem via aterro até chegar em copacabana, desceram próximo a estação de metrô da arco verde.







Ao chegar em Copacabana, na cardeal Arcoverde ele abriram o aplicativo novamente para ver a distância, da arco verde para a frente do Copacabana Palace.







#### Meta 2

#### História:

Luiz e Amanda são casados a 5 anos, Luiz e estudantes de engenharia, Amanda estudante de administração, eles possuem um casal de filhos, ambos são carioca de nascença, mas ambos vivem em Pernambuco desde crianças, sonho deles era poder vim conhecer sua cidade Natal, rever alguns parentes que lá habita. Eles gostam também de conhecer dois dos ponto turístico mais famoso do Rio é o cartão postal da cidade, além de assistir jogos olímpicos.

Eles estão hospedados, num apartamento em frente a praia de Ipanema entre o posto 9 e 10.

#### Cenário 1

Luiz possuí família do bairro do Leme, ele marcou de visitar seus parentes, na parte da tarde, logo após um dos jogos no Maracanã.

Luiz e sua família, vão ao Maracanã pela manhã assistir a partir de vôlei da seleção Brasileira verso Canadá às 10:15 no Maracanãzinho



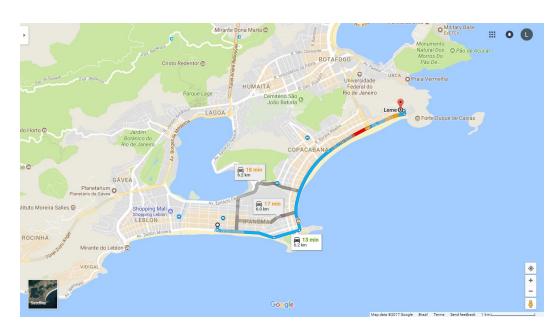
Próximo do término do jogo Luiz convenceu a sua família a deixar o estádio antes do término do jogo com a desculpa de não pegar sobre lotação na hora de sair do estágio e pegar uma condução. Luiz e sua volta em ipanema para onde eles estão hospedados, vão trocar de roupa, tomar banho, e fazer um lanche, antes de ir almoça com seus familiares no Leme.







Luiz resolver ir para o Leme de Carro, Luiz pega a orla para ir direto para o Leme, trajeto que normalmente leva 15 minutos, Luiz se depara com um engarrafamento na altura do posto 5, que ia até a rua figueiredo magalhães, por conta do grande número de pessoa que queria corta caminho e pegar o túnel para botafogo em direção do túnel rebouça.







Luiz usou aplicativo chamado Estapar para localizar estacionamento no próximo ao local aonde reside a sua família, aplicativo mostra os locais onde possui um parking, Ele localizou um parking perto do morro da Babilônia, a o lado de uma igreja católica. Eles tentaram estacionar na praia nas vagas públicas, mas devido ser um dia lindo de sol a praia estava cheia, a fila de espera estava grande. Foi quando resolveram procurar uma vaga paga. Através do uso do aplicativo. Apos conseguir a vaga, estacionar o carro. Eles foram para a casa dos seus familiares e tiveram uma tarde agradável em família, ao anoitecer Luiz retorna para o local onde está hospedado com a sua família, para descansar. Pois no dia seguinte havia outra grande rotina.



#### Cenário 2

Amanda planeja reencontra seus familiares que moram em Jardim Sulacap, próximo ao bairro onde haverá os eventos olímpicos em Deodoro, Eles preferem seguir de carro e tentar arrumar um estacionamento próximo ao centro esportivo. Eles iram assistir o evento de BMX, que acontecerá no final da manhã, começando por volta das 11h.

Amanda e sua família sai de onde estão hospedados por volta das 9 horas da manhã, saindo de ipanema e indo para Deodoro.







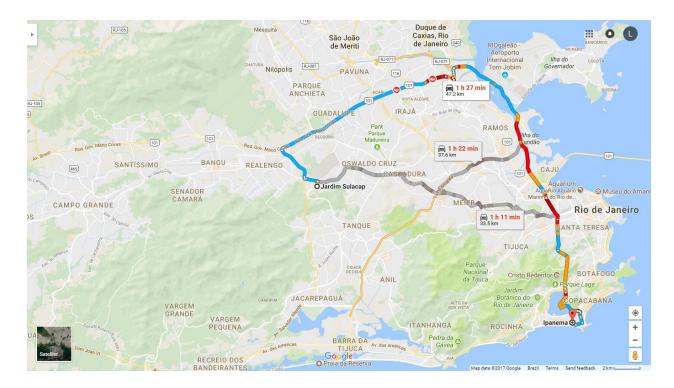
Sim que terminou o evento ele se dirigiram ao Jardim Sulacap onde residem seus familiares, e ali puderam para o a tarde revendo cada, um deles, tiveram uma tarde agradável com a sua família, mesmo com alguns problemas que tiveram no caminho.







Já ao anoitecer eles retornaram para onde estavam hospedados em ipanema.







# Fontes:

http://agenciabrasil.ebc.com.br/rio-2016/noticia/2016-08/legado-de-imagem-da-rio-2016-e-positi va-para-o-brasil-indica-pesquisa

http://www.abeoc.org.br/2016/08/mtur-e-embratur-revelam-o-perfil-dos-turistas-que-vieram-para -a-rio-2016-confira/

