

## Códigos Q

COD.	PERGUNTA	RESPOSTA
<b>QRA</b>	Qual é o nome de sua estação?	O nome de minha estação é ...
<b>QRB</b>	A que distância aproximada você está de minha estação?	A distância aproximada entre nossas estações é de ... milhas náuticas (ou ... Km)
<b>QRC</b>	Que organização particular (ou administração estadual) liquida as contas de sua estação?	A liquidação das contas de minha estação está sob o encargo da organização particular (ou da administração estadual) ...
<b>QRD</b>	Aonde vai e de onde vem?	Vou a ... e venho de ...
<b>QRE</b>	A que horas pensa chegar a ... (sob estar sobre ... (lugar)?	Penso chegar a ... (lugar) (ou estar sobre ...) às ... horas
<b>QRF</b>	Esta regressando a ... (lugar)?	Estou regressando a ... (lugar) ou regressar a ... (lugar)
<b>QRG</b>	Qual é a minha frequência exata (ou frequência exata ... MHz) de ...?	Sua frequência exata (ou frequência exata de ...) é ... MHz (ou ... MHz)
<b>QRH</b>	Minha frequência varia?	Sua frequência varia
<b>QRI</b>	Como é a tonalidade de minha emissão?	A tonalidade de sua emissão é: 1 - boa 2 - variável 3 - ruim
<b>QRJ</b>	Quantas chamadas radiotelefônicas você tem para despachar?	Eu tenho ... chamadas radiotelefônicas para despachar
<b>QRK</b>	Qual a clareza dos meus sinais (ou de ...)?	A clareza dos seus sinais (ou dos sinais de ...) é: 1 - ruim 2 - pobre 3 - razoável 4 - boa 5 - excelente
<b>QRL</b>	Você está ocupado?	Estou ocupado (ou estou ocupado com ...). Favor não interferir
<b>QRM</b>	Está sendo interferido?	Sofro interferência: 1 - nula 2 - moderada 3 - ligeira 4 - severa 5 - extrema
<b>QRN</b>	Está sendo perturbado por estática?	Estou sendo perturbado por estática: 1 - não 2 - ligeiramente 3 - moderadamente 4 - severamente 5 - extrema
<b>QRO</b>	Devo aumentar a potência do transmissor?	Aumente a potência do transmissor

<b>QRP</b>	Devo diminuir a potência do transmissor?	Diminua a potência do transmissor
<b>QRQ</b>	Devo transmitir mais depressa?	Transmita mais depressa (... palavras por minuto)
<b>QRR</b>	Está pronto para operação automática?	Estou pronto para operação automática. Transmita ... palavras por minuto
<b>QRS</b>	Devo transmitir mais devagar?	Transmita mais devagar (... palavras por minuto)
<b>QRT</b>	Devo cessar a transmissão?	Cesse a transmissão
<b>QRU</b>	Tem algo para mim?	Não tenho nada para você
<b>QRV</b>	Está preparado?	Estou preparado
<b>QRW</b>	Devo avisar a ... que você o está chamando em ... KHz?	Por favor, avise ... que o estou chamando em ... KHz (ou ... MHz)
<b>QRX</b>	Quando me chamará novamente?	Eu o chamarei novamente às ... horas, em ... KHz (ou ... MHz)
<b>QRY</b>	Qual é minha ordem de vez. (Refere-se a comunicação)?	É número ... (ou de acordo com qualquer outra indicação. (Refere-se a comunicação)
<b>QRZ</b>	Quem está me chamando?	Você está sendo chamado por ... (em ... KHz (ou ... MHz)
<b>QSA</b>	Qual a intensidade de meus sinais (ou dos sinais de ...)?	A intensidade dos seus sinais (ou dos sinais de ...) é: 1 - fraca 2 - apenas perceptível 3 - boa 4 - satisfatória 5 - ótima
<b>QSB</b>	A intensidade de meus sinais varia?	A intensidade de seus sinais varia
<b>QSC</b>	Sua embarcação é de carga?	Minha embarcação é de carga
<b>QSD</b>	Minha manipulação está defeituosa?	Sua manipulação está defeituosa
<b>QSE</b>	Qual o deslocamento estimado da embarcação de salvamento?	O deslocamento estimado da embarcação de salvamento é ... números e unidades
<b>QSF</b>	Você realizou salvamento?	Eu realizei salvamento e estou seguindo para a base com ... pessoas feridas necessitando de ambulância
<b>QSG</b>	Devo transmitir ... telegramas de uma vez?	Transmita ... telegramas de uma vez
<b>QSH</b>	Você é capaz de retornar usando seu equipamento radiogoniométrico?	Eu sou capaz de retornar usando meu equipamento radiogoniométrico
<b>QSI</b>		NÃO CONSEGUI INTERROMPER sua transmissão ou informe o ... (indicativo de chamada que não consegui sua transmissão (em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>QSJ</b>	Qual a taxa a ser cobrada para ... incluindo sua taxa interna?	A taxa a ser cobrada para ... incluindo minha taxa interna, é ...

		francos
<b>QSK</b>	Pode ouvir-me entre seus sinais em caso afirmativo, posso interromper sua transmissão?	Posso ouvi-lo entre meus sinais, pode interromper minha transmissão
<b>QSL</b>	Pode acusar recebimento?	Acuso recebimento
<b>QSM</b>	Devo repetir o último telegrama que transmiti para você (ou algum telegrama anterior)?	Repita o último telegrama que você enviou para mim (ou telegramas número(s))
<b>QSN</b>	Escutou-me (ou ... (indicativo de chamada) em ... KHz (ou ... MHz)?	Escutei (ou ... (indicativo de chamada) em ... KHz em ... MHz)
<b>QSO</b>	Pode comunicar-se diretamente (ou por retransmissão) com ...?	Posso comunicar-me diretamente (ou intermédio de ...) por intermédio de ...) com ...
<b>QSP</b>	Quer retransmitir gratuitamente?	Vou retransmitir gratuitamente a ...
<b>QSQ</b>	Há médico a bordo (ou está ... (nome da pessoa a bordo)?	Há médico a bordo(ou ... (nome da pessoa que está a bordo)
<b>QSR</b>	Devo repetir a chamada na freqüência de chamada?	Repita a chamada na freqüência de chamada não ouvi você (ou há interferência)
<b>QSS</b>	Que freqüência de trabalho você usará?	Usarei a freqüência de trabalho de ... KHz (normalmente basta indicar os três últimos algarismos da freqüência)
<b>QSU</b>	Devo transmitir ou responder nesta freqüência ou (em ... KHz) (ou ... MHz) com emissões do tipo ...?	Transmita ou responda nesta freqüência (ou em ... KHz) (ou... MHz)
<b>QSV</b>	Devo transmitir uma série de V nesta freqüência (ou em ... KHz (ou ... MHz)?	Transmita uma série de V nesta freqüência (ou em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>QSW</b>	Vai transmitir nesta freqüência (ou em ... KHz) (ou ... MHz) com emissões do tipo ...?	Vou transmitir nesta freqüência (ou em ... MHz) com emissões do tipo ...
<b>QSX</b>	Quer escutar a ... (indicativo(s) de chamada) em ... KHz (ou ... MHz)?	Estou escutando a ... (indicativo(s) de chamada) (em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>QSY</b>	Devo transmitir em outra freqüência?	Transmita em outra freqüência (ou ... KHz) (ou ... MHz)
<b>QSZ</b>	Tenho que transmitir cada palavra ou grupo mais de uma vez?	Transmita cada palavra ou grupo de duas vezes (ou ... vezes)
<b>QTA</b>	Devo cancelar o telegrama número ...?	Cancele o telegrama número ...
<b>QTB</b>	Concorda com minha contagem de palavras?	Eu não concordo com sua contagem de palavras vou repetir a primeira letra OU DIGITO DE CADA PALAVRA OU GRUPO:
<b>QTC</b>	Quantos telegramas tem para transmitir?	Tenho ... telegramas para você ...
<b>QTD</b>	O que recolheu o barco ou a aeronave de salvamento?	... (identificação) recolheu:1) ... (número) sobreviventes;2) restos de naufrágios;3) ... (número) cadáveres
<b>QTE</b>	Qual é a minha orientação verdadeira com	Sua orientação verdadeira com

	<p>relação a você? ou Qual é a minha orientação verdadeira com relação a ...indicativo de chamada? ou Qual é a minha orientação verdadeira de ... (indicativo de chamada) com relação a ... (indicativo de chamada)?</p>	<p>relação a mim é ... graus é às ... horas ou Sua orientação verdadeira com relação à ...(indicativo de chamada) era de ... graus às ... horas ou A orientação verdadeira de ...(indicativo de chamada) com relação à ...(indicativo de chamada) era de ... graus às ... horas</p>
<b>QTF</b>	<p>Quer indicar a posição de minha estação de acordo com orientações radiogoniométricas que você controla?</p>	<p>A posição de sua estação de acordo com as orientações tomadas pelas estações radiogoniométricas que eu controlo era ... latitude, ... longitude(ou qualquer outra indicação)</p>
<b>QTG</b>	<p>Quer transmitir 2 traços de 10 segundos cada, seguidos de seu indicativo de chamada (repetido ... vezes) (em ... KHz) (ou ... MHz)? ou Quer pedir a ... para transmitir 2 traços de 10 segundos seguidos de seu indicativo de chamada (repetido ... vezes) (em ... KHz) (ou ... MHz)?</p>	<p>Vou transmitir 2 traços de 10 segundos cada seguidos por indicativo de chamada (repetido ... vezes) (em ... KHz) (ou...MHz) ou Pedi a ... para transmitir 2 traços de 10 segundos seguidos de seu indicativo de chamada (repetido ... vezes) (em... KHz) (ou ... MHz)</p>
<b>QTH</b>	<p>Qual é sua posição em latitude e longitude ou de acordo com qualquer outra indicação?</p>	<p>Minha posição é ... de latitude ... de longitude (ou de acordo com qualquer outra indicação)</p>
<b>QTI</b>	<p>Qual é seu rumo VERDADEIRO?</p>	<p>Meu rumo VERDADEIRO... é graus</p>
<b>QTJ</b>	<p>Qual é sua velocidade (refere-se ... velocidade de um navio ou aeronave com relação a água ou ar, respectivamente)?</p>	<p>Minha velocidade é de ... nós (ou ... quilometro por hora) (ou ... milhas terrestres por hora) (indique a velocidade de um navio ou aeronave através da água ou ar respectivamente)</p>
<b>QTK</b>	<p>Qual é a velocidade de sua aeronave com relação ... superfície da terra?</p>	<p>A velocidade de minha aeronave com relação ... superfície da terra , de ... nós ou ... quilômetros por hora ou ... milhas terrestres por hora</p>
<b>QTL</b>	<p>Qual é o seu rumo VERDADEIRO?</p>	<p>Meu rumo VERDADEIRO é ... graus</p>
<b>QTM</b>	<p>Qual é seu rumo MAGNÉTICO?</p>	<p>Meu rumo MAGNÉTICO é ... graus</p>
<b>QTN</b>	<p>A que horas saiu de ... lugar?</p>	<p>Saí de ... lugar às ... horas</p>
<b>QTO</b>	<p>Já saiu da baía (ou porto)? ou Já decolou?</p>	<p>Já saí da baía (ou porto) ou Já decolei</p>
<b>QTP</b>	<p>Vai entrar na baía (ou porto) ou Vai pousar (ou ...)?</p>	<p>Vou pousar ou Vou entrar na baía (ou porto)</p>
<b>QTO</b>	<p>Pode comunicar-se com minha estação por meio de Código Internacional de Sinais?</p>	<p>Vou comunicar com sua estação por Código Internacional de Sinais</p>

<b>QTR</b>	Qual é a hora certa?	A hora certa é ... horas
<b>QTS</b>	Quer transmitir seu indicativo de chamada para sintonizar ou para que sua frequência possa ser medida agora (ou ... MHz)?	Vou transmitir meu indicativo chamada para sintonizar ou para que minha frequência possa ser medida agora (ou às ... horas) (em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>QTT</b>		O sinal de identificação que se segue se sobrepõe ... outra emissão
<b>QTU</b>	Qual é o horário de funcionamento de sua estação?	O horário de funcionamento de minha estação é de ... às... horas
<b>QTV</b>	Devo fazer a escuta por você na frequência de ... KHz (ou ... MHz) (das ... às ... horas)?	Faça a escuta por mim na frequência de ... KHz (ou de ... MHz) das ... às ... horas
<b>QTW</b>	Como se encontram os sobreviventes?	Os sobreviventes se encontram em ... condições e precisam urgentemente ...
<b>QTX</b>	Quer manter sua estação aberta para nova comunicação comigo, até que eu o avise (ou até às... horas)?	Vou manter minha estação aberta para nova comunicação com você, até que me avise (ou até às ... horas)
<b>QTY</b>	Você está seguindo para o lugar do acidente? Caso afirmativo quando espera chegar?	Estou seguindo para o lugar do acidente e espero chegar às ... horas (em ... data)
<b>QTZ</b>	Você continua a busca?	Continuo a busca de ... (aeronave, navio, dispositivo de salvamento, sobreviventes ou destroços)
<b>QUA</b>	Tem notícias de ... (indicativo de chamada)?	Envio notícias de ... (indicativo de chamada)
<b>QUB</b>	Pode dar-me, na seguinte ordem informação sobre: a direção em graus VERDADEIROS e velocidade do vento na superfície, visibilidade, condições meteorológicas atuais, quantidade, tipo e altura da base das nuvens sobre a superfície em ... (lugar de observação)?	Envio as informações solicitadas: as unidades usadas para velocidade e distância deverão ser indicadas
<b>QUC</b>	Qual é o número (ou outra indicação) da última mensagem que você recebeu de mim (ou de ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	O número (ou outra indicação) da última mensagem recebida de você (ou de ... (indicativo de chamada) , ...
<b>QUD</b>	Recebeu o sinal de urgência transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	Recebi o sinal de urgência transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel) às ... horas
<b>QUE</b>	Pode usar telefonia em ... (idioma) por meio de intérprete se necessário, se possível, em quais frequências?	Posso usar a telefonia em ... (idioma) em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>QUF</b>	Recebeu o sinal de perigo transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	Recebi o sinal de perigo transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel) às ... horas
<b>QUG</b>	Será forçado a pousar (amerrissar ou aterrissar)?	Sou forçado a pousar (amerrissar ou aterrissar)
<b>QUH</b>	Quer dar-me a pressão barométrica atual ao	A pressão barométrica atual ao nível

	nível do mar?	do mar é ... (unidades)
<b>QUI</b>	Suas luzes de navegação estão acesas?	Minhas luzes de navegação estão acesas
<b>QUJ</b>	Quer indicar o rumo VERDADEIRO para chegar ... você (ou ...)?	O rumo VERDADEIRO para me alcançar (ou ...) é ... graus às ... horas
<b>QUK</b>	Pode me informar a condição do mar observada em ... (lugar ou coordenadas)?	O mar em ... (lugar ou coordenadas) está ...
<b>QUL</b>	Pode informar as vagas observadas em ... (lugar ou coordenadas)?	As vagas em ... (lugar ou coordenadas) são ...
<b>QUM</b>	Posso recomeçar tráfego normal?	Pode recomeçar tráfego normal
<b>QUN</b>	Solicito às embarcações que se encontram em minhas proximidades imediatas (ou (nas proximidades de ... latitude, ... longitude) ou (nas proximidades de ...)) favor indicar sua posição, rumo VERDADEIRO e velocidade?	Minha posição, rumo VERDADEIRO e velocidade são ...
<b>QUO</b>	Devo efetuar busca de: 1 - aeronave 2 - navio 3 - embarcação de salvamento nas proximidades de ... latitude, ... longitude (ou de acordo com qualquer outra indicação)?	Efetue busca de: 1 - aeronave 2 - navio 3 - embarcação de salvamento nas proximidades de ... latitude ... longitude (ou de acordo com qualquer outra indicação)
<b>QUP</b>	Quer indicar sua posição por meio de: 1 - refletores 2 - rastro de fumaça 3 - sinais pirotécnicos?	Estou indicando minha posição por meio de: 1 - refletores 2 - rastros de fumaça 3 - sinais pirotécnicos
<b>QUQ</b>	Devo orientar meu refletor quase verticalmente para uma nuvem piscando se possível e caso aviste sua aeronave, dirigir o fecho contra o vento e sobre a água (ou solo) para facilitar meu pouso?	Por favor, oriente seu refletor para uma nuvem, piscando se possível e, caso ouça ou aviste minha aeronave, dirija seu fecho contra o vento (ou solo) para facilitar seu pouso
<b>QTK</b>	Qual é a velocidade de sua aeronave com relação ... superfície da terra?	A velocidade de minha aeronave com relação ... superfície da terra, de ... nós ou ... quilômetros por hora ou ... milhas terrestres por hora
<b>QTL</b>	Qual é o seu rumo VERDADEIRO?	Meu rumo VERDADEIRO é ... graus
<b>QTM</b>	Qual é seu rumo MAGNÉTICO?	Meu rumo MAGNÉTICO é ... graus
<b>QTN</b>	A que horas saiu de ... lugar?	Saí de ... lugar às ... horas
<b>QTO</b>	Já saiu da baía (ou porto)? ou Já decolou?	Já saí da baía (ou porto) ou Já decolei
<b>QTP</b>	Vai entrar na baía (ou porto) ou Vai pousar (ou ...)?	Vou pousar ou Vou entrar na baía (ou porto)
<b>QTQ</b>	Pode comunicar-se com minha estação por meio de Código Internacional de Sinais?	Vou comunicar com sua estação por Código Internacional de Sinais
<b>QTR</b>	Qual é a hora certa?	A hora certa é ... horas

<b>QTS</b>	Quer transmitir seu indicativo de chamada para sintonizar ou para que sua frequência possa ser medida agora (ou ... MHz)?	Vou transmitir meu indicativo chamada para sintonizar ou para que minha frequência possa ser medida agora (ou às ... horas) (em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>QTT</b>		O sinal de identificação que se segue se sobrepõe ... outra emissão
<b>QTU</b>	Qual é o horário de funcionamento de sua estação?	O horário de funcionamento de minha estação é de ... às... horas
<b>QTV</b>	Devo fazer a escuta por você na frequência de ... KHz (ou ... MHz) (das ... às ... horas)?	Faça a escuta por mim na frequência de ... KHz (ou de ... MHz) das ... às ... horas
<b>QTW</b>	Como se encontram os sobreviventes?	Os sobreviventes se encontram em ... condições e precisam urgentemente ...
<b>QTX</b>	Quer manter sua estação aberta para nova comunicação comigo, até que eu o avise (ou até às... horas)?	Vou manter minha estação aberta para nova comunicação com você, até que me avise (ou até às ... horas)
<b>QTY</b>	Você está seguindo para o lugar do acidente? Caso afirmativo quando espera chegar?	Estou seguindo para o lugar do acidente e espero chegar às ... horas (em ... data)
<b>QTZ</b>	Você continua a busca?	Continuo a busca de ... (aeronave, navio, dispositivo de salvamento, sobreviventes ou destroços)
<b>QUA</b>	Tem notícias de ... (indicativo de chamada)?	Envio notícias de ... (indicativo de chamada)
<b>QUB</b>	Pode dar-me, na seguinte ordem informação sobre: a direção em graus VERDADEIROS e velocidade do vento na superfície, visibilidade, condições meteorológicas atuais, quantidade, tipo e altura da base das nuvens sobre a superfície em ... (lugar de observação)?	Envio as informações solicitadas: as unidades usadas para velocidade e distância deverão ser indicadas
<b>QUC</b>	Qual é o número (ou outra indicação) da última mensagem que você recebeu de mim (ou de ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	O número (ou outra indicação) da última mensagem recebida de você (ou de ... (indicativo de chamada) , ...
<b>QUD</b>	Recebeu o sinal de urgência transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	Recebi o sinal de urgência transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel) às ... horas
<b>QUE</b>	Pode usar telefonia em ... (idioma) por meio de intérprete se necessário, se possível, em quais frequências?	Posso usar a telefonia em ... (idioma) em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>QUF</b>	Recebeu o sinal de perigo transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	Recebi o sinal de perigo transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel) às ... horas
<b>QUG</b>	Será forçado a pousar (amerrissar ou aterrissar)?	Sou forçado a pousar (amerrissar ou aterrissar)
<b>QUH</b>	Quer dar-me a pressão barométrica atual ao nível do mar?	A pressão barométrica atual ao nível do mar é ... (unidades)

<b>QUI</b>	Suas luzes de navegação estão acesas?	Minhas luzes de navegação estão acesas
<b>QUJ</b>	Quer indicar o rumo VERDADEIRO para chegar ... você (ou ...)?	O rumo VERDADEIRO para me alcançar (ou ...) é ... graus às ... horas
<b>QUK</b>	Pode me informar a condição do mar observada em ... (lugar ou coordenadas)?	O mar em ... (lugar ou coordenadas) está ...
<b>QUL</b>	Pode informar as vagas observadas em ... (lugar ou coordenadas)?	As vagas em ... (lugar ou coordenadas) são ...
<b>QUM</b>	Posso recomeçar tráfego normal?	Pode recomeçar tráfego normal
<b>QUN</b>	Solicito às embarcações que se encontram em minhas proximidades imediatas (ou (nas proximidades de ... latitude, ... longitude) ou (nas proximidades de ...)) favor indicar sua posição, rumo VERDADEIRO e velocidade?	Minha posição, rumo VERDADEIRO e velocidade são ...
<b>QUO</b>	Devo efetuar busca de: 1 - aeronave 2 - navio 3 - embarcação de salvamento nas proximidades de ... latitude, ... longitude (ou de acordo com qualquer outra indicação)?	Efetue busca de: 1 - aeronave 2 - navio 3 - embarcação de salvamento nas proximidades de ... latitude ... longitude (ou de acordo com qualquer outra indicação)
<b>QUP</b>	Quer indicar sua posição por meio de: 1 - refletores 2 - rastro de fumaça 3 - sinais pirotécnicos?	Estou indicando minha posição por meio de: 1 - refletores 2 - rastros de fumaça 3 - sinais pirotécnicos
<b>QUQ</b>	Devo orientar meu refletor quase verticalmente para uma nuvem piscando se possível e caso aviste sua aeronave, dirigir o fecho contra o vento e sobre a água (ou solo) para facilitar meu pouso?	Por favor, oriente seu refletor para uma nuvem, piscando se possível e, caso ouça ou aviste minha aeronave, dirija seu fecho contra o vento (ou solo) para facilitar seu pouso
<b>QUR</b>	Os sobreviventes: 1 - receberam equipamentos salva-vidas? 2 - foram recolhidos por embarcação de salvamento? 3 - foram encontrados por um grupo de salvamento de terra?	Os sobreviventes 1 - receberam equipamentos salva-vidas lançados por... 2 - foram recolhidos por embarcação de salvamento 3 - foram encontrados pela unidade de grupo de salvamento de terra
<b>QUS</b>	Você avistou sobreviventes ou destroços? Em caso afirmativo, em que posição?	Avistei: 1 - sobreviventes na água 2 - sobreviventes em balsas 3 - destroços na latitude ... longitude ... (ou de acordo com qualquer outra informação)
<b>QUT</b>	Foi marcado o local do acidente?	A posição do acidente está marcada por: 1 - baliza flamígera ou fumígena 2 - bóia 3 - produto corante 4 - ... (especificar qualquer outro sinal)

<b>QUU</b>	Devo dirigir o navio ou aeronave para minha posição?	Dirija o navio ou aeronave... (indicativo de chamada): 1 - para sua posição transmitindo seu indicativo de chamada em traços longos em ... KHz (ou ... MHz) 2 - transmitindo em ... KHz (ou ... MHz) o rumo VERDADEIRO para chegar ... você
<b>QUW</b>	Você está na área de busca designada como ... (nome da zona ou latitude e longitude)?	Eu estou na área de busca ... (designação)
<b>QUY</b>	Foi marcada a posição da embarcação de salvamento?	A posição da embarcação de salvamento foi marcada às ... horas por: 1 - baliza flamígera ou fumígena 2 - bóia 3 - produto corante 4 - ... (especificar qualquer outro sinal)

b- Lista dos Sinais de acordo com a natureza da pergunta, resposta ou informação.

<b>COD.</b>	<b>PERGUNTA</b>	<b>RESPOSTA</b>
<b>NOME</b>		
QRA	Qual é o nome de sua estação?	O nome de minha estação é ...
<b>ROTA</b>		
QRD	Aonde vai e de onde vem?	Vou a ... e venho de ...
<b>POSIÇÃO</b>		
QRB	A que distância aproximada você está de minha estação?	A distância aproximada entre nossas estações é de ... milhas náuticas (ou ... Km)
QTH	Qual é a sua posição em latitude e longitude (ou de qualquer outra indicação)?	Minha posição é ... de latitude e ... de longitude (ou de acordo com qualquer outra indicação)
QTN	A que horas saiu de ... (lugar)?	Saí de ... (lugar) às ... horas
<b>QUALIDADE DE SINAIS</b>		
QRI	Como é a tonalidade de minha emissão?	A tonalidade de sua emissão é: 1 - boa 2 - variável 3 - ruim
QRK	Qual a clareza dos meus sinais (ou de ...)?	A clareza dos seus sinais (ou sinais de ...) 1 - ruim 2 - pobre 3 - razoável 4 - boa 5 - excelente
<b>INTENSIDADE DOS SINAIS</b>		

QRO	Devo aumentar a potência do transmissor?	Aumente a potência do transmissor
QRP	Devo diminuir a potência do transmissor?	Diminua a potência do transmissor
QSA	Qual intensidade de meus sinais (ou dos sinais de ...)?	A intensidade dos seus sinais (ou dos sinais de...) é: 1 - apenas perceptível 2 - fraca 3 - satisfatória 4 - boa 5 - ótima
QSB	A intensidade de meus sinais varia?	A intensidade de seus sinais varia
<b>MANIPULAÇÃO</b>		
QRQ	Devo transmitir mais depressa?	Transmita mais depressa (... palavras por minuto)
QRR	Está pronto para operação automática?	Estou pronto para operação automática transmitida a ... palavras por minuto
QRS	Devo transmitir mais devagar?	Transmita mais devagar (... palavras por minuto)
QSD	Minha manipulação está defeituosa?	Sua manipulação está defeituosa
<b>INTERFERÊNCIA</b>		
QRM	Está sendo interferido?	Sofro interferência: 1 - nula 2 - ligeira 3 - moderada 4 - severa 5 - extrema
QRN	Está sendo perturbado por estática?	Estou sendo perturbado por estática? 1 - não 2 - ligeiramente 3 - moderadamente 4 - severamente 5 - extremamente
<b>AJUSTE DE FREQUÊNCIA</b>		
QRG	Qual é a minha frequência exata ou (frequência exata de ...)?	Sua frequência exata (ou frequência exata de...) é ... KHz (ou ... MHz)
QRH	Minha frequência varia?	Sua frequência varia
QTS	Quer transmitir seu indicativo de chamada para sintonizar ou para que sua frequência possa ser medida agora (em ... KHz) (ou ... MHz)?	Vou transmitir meu indicativo chamada para sintonizar ou para que minha frequência possa ser medida agora (ou às ... horas) (em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>ESCOLHA DE FREQUÊNCIA E/OU CLASSE DE EMISSÃO</b>		
QSN	Escutou-me (ou...(indicativo de chamada) em ... KHz (ou ... MHz)?	Escutei-o (ou ...(indicativo de chamada) em ... KHz) (ou ...

		MHz)
QSS	Que frequência de trabalho você usará?	Usarei a frequência de trabalho de ... KHz (normalmente basta indicar os três últimos algarismos da frequência)
QSU	Devo transmitir ou responder nesta frequência (ou em ... KHz) (ou ... MHz) com emissões do tipo)?	Transmita ou responda nesta frequência (ou em ... KHz) (ou ... MHz) (com emissões do tipo ...)
QSV	Devo transmitir uma série de V nesta frequência (ou em ... KHz) (ou...MHz)?	Transmita uma série de V nesta frequência (ou em ... KHz) (ou ... MHz)?
QSW	Vai transmitir nesta frequência (ou em ... KHz) (ou ... MHz) com emissões do tipo?	Vou transmitir nesta frequência (ou em ... KHz) (ou ... MHz) (com emissões do tipo ...)
QSX	Quer escutar a ... (indicativo(s) de chamada) em ... KHz (ou ... MHz)?	Estou escutando a ... (indicativo(s) de chamada) (em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>MUDANÇA DE FREQUÊNCIA</b>		
QSY	Devo transmitir em outra frequência?	Transmita em outra frequência (ou em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>ESTABELECENDO COMUNICAÇÃO</b>		
QRL	Você está ocupado?	Estou ocupado (ou estou ocupado com ...) favor não interferir
QRV	Está preparado?	Estou preparado
QRX	Quando me chamar novamente?	Eu o chamarei novamente às... horas, em ... KHz (ou ... MHz)
QRY	Qual é minha ordem de vez. (Refere-se a comunicações)?	É número... (ou de acordo com qualquer indicação (refere-se a comunicações)
QRZ	Quem está me chamando?	Você esta sendo chamado por ... (em ... KHz) (ou ... MHz)
QSC	Sua embarcação é de carga?	Minha embarcação é de carga
QSR	Devo repetir a chamada na frequência de chamada?	Repita a chamada na frequência de chamada não ouvi você (ou há interferência)
QTQ	Pode comunicar-se com minha estação por meio do Código Internacional de Sinais?	Vou comunica com sua estação por Código Internacional de Sinais
QUE	Pode usar telefonia em...(idioma) por meio de intérprete, se necessário, se possível, em quais frequências?	Posso usar a telefonia em ... (idioma) em ... KHz (ou ... MHz)
<b>HORÁRIO</b>		
QRT	Devo cessar a transmissão?	Cesse a transmissão
QTU	Qual é o horário de funcionamento de sua estação?	O horário de funcionamento de minha estação é de ... às ...

		horas
<b>CONTAS</b>		
QRC	Que organização particular (ou administração estadual) que liquida as contas de sua estação?	A liquidação das contas de minha estação está sob o encargo da organização particular (ou da administração estadual)...
QSJ	Qual a taxa a ser cobrada para... incluindo sua taxa interna?	A taxa a ser cobrada para ... incluindo minha taxa interna, é ... francos
<b>TRÂNSITO</b>		
QRW	Devo avisar a ... que você o está chamando em ... KHz (ou ... MHz)?	Por favor, avise ... que o estou chamando (em ... KHz) (ou ... MHz)
QSO	Pode comunicar-se diretamente (ou por retransmissão com ...)?	Posso comunicar-me diretamente (ou por intermédio de ...) com ...
QSP	Quer retransmitir gratuitamente ...?	Vou retransmitir gratuitamente a ...
QSQ	Há médico a bordo (ou está ... (nome da pessoa a bordo)?	Há médico a bordo (ou ... (nome da pessoa está a bordo)
QUA	Tem notícias de ... (indicativo de chamada)?	Envio notícias de ... (indicativo de chamada)
QUC	Qual é o número (ou outra indicação) da última mensagem que você recebeu de mim (ou de ... (ou de ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	O número (ou outra indicação) da última mensagem recebida de você (ou de indicativo de chamada) é ...
<b>TROCA DE COMUNICAÇÕES</b>		
QRJ	Quantas chamadas radiotelefônicas você tem para despachar?	Eu tenho ... chamadas radiotelefônicas para despachar
QRU	Tem algo para mim?	Não tenho nada para você
QSG	Devo transmitir ... telegramas de uma vez?	Transmita ... telegramas de uma vez
QSI		NÃO CONSEGUI INTERROMPER sua transmissão ou informe o ... (indicativo de chamada que não consegui sua transmissão (em ... KHz) (ou ...) MHz)
QSK	Pode ouvir-me entre seus sinais em caso afirmativo, posso interromper sua transmissão?	Posso ouvi-lo entre meus sinais, pode interromper minha transmissão
QSL	Pode acusar recebimento?	Acuso recebimento
QSM	Devo repetir o último telegrama que transmiti para você (ou algum telegrama anterior)?	Repita o último telegrama que você enviou para mim (ou telegrama número(s))
QSZ	Tenho que transmitir cada palavra ou grupo mais	Transmita cada palavra ou

	de uma vez?	grupo duas vezes (ou ... vezes)
QTA	Devo cancelar o telegrama número ...?	Cancele o telegrama número...
<b>TROCA DE COMUNICAÇÕES</b>		
QTB	Concorda com minha contagem de palavras?	Eu não concordo com sua contagem de palavras vou repetir a primeira letra OU DIGITO DE CADA PALAVRA DO GRUPO:
QTC	Quantos telegramas tem para transmitir?	Tenho ... telegramas para você (ou para ...)
QTV	Devo fazer a escuta por você na frequência de ...KHz (ou ... MHz) (das ... às ... horas)?	Faça a escutar por mim na frequência de ... KHz (ou ... MHz) (das... às ... horas)
QTX	Quer manter sua estação aberta para nova comunicação comigo, até que eu o avise (ou até às... horas)?	Vou manter minha estação aberta para nova comunicação com você, até que avise (ou até às ... horas)
<b>MOVIMENTAÇÃO</b>		
QRE	A que horas pensa chegar a ... (ou estar sobre ... (lugar)?	Penso chegar a ... (lugar) (ou estar sobre ...) às ...horas
QRF	Esta regressando a ... (lugar)?	Estou regressando a ... (lugar) ou regresse a ... (lugar)
QSH	Você é capaz de retornar usando seu equipamento radiogoniométrico?	Eu sou capaz de retornar usando meu equipamento radiogoniométrico
QTI	Qual é o seu rumo VERDADEIRO?	Meu rumo VERDADEIRO é ... graus
Q TJ	Qual é sua velocidade (refere-se ... velocidade de um navio ou aeronave com relação ... água ou ar, respectivamente)?	Minha velocidade é de ... nós (ou ... quilômetros por hora ou ... milhas terrestres por hora) (indique a velocidade de um navio ou aeronave através da água ou ar, respectivamente)
QTK	Qual é a velocidade de sua aeronave com relação ... superfície da terra?	A velocidade de minha aeronave com relação à superfície da terra é de ... nós ou ... quilômetros por hora ou ... milhas terrestres
QTL	Qual é o seu rumo VERDADEIRO?	Meu rumo VERDADEIRO é ... graus
QTM	Qual é seu rumo MAGNÉTICO?	Meu rumo MAGNÉTICO é ... graus
QTN	A que horas saiu de ... lugar?	Saí de ... lugar às ... horas
QTO	Já saiu da baía (ou porto)? Ou Já decolou?	Já saí da baía (ou porto)ou Já decolei
QTP	Vai entrar na baía (ou porto)?ouVai pousar (ou ...)?	Vou pousarouVou entrar na baía (ou porto)

QUG	Será forçado a pousar (amerrissar ou aterrissar)?	Sou forçado a pousar (amerrissar ou aterrissar)
QUJ	Quer indicar o rumo VERDADEIRO para chegar ... você (ou ...)?	O rumo VERDADEIRO para me alcançar (ou ...) , ... graus às ... horas
QUN	Solicito às embarcações que se encontram em minhas proximidades (ou (nas proximidades de ... latitude, ... longitude) ou (nas proximidades de ...)) favor indicar sua posição, rumo VERDADEIRO e velocidade?	Minha posição, rumo VERDADEIRO e velocidade são ...
<b>METEOROLOGIA</b>		
QUB	Pode dar-me, na seguinte ordem informações sobre: a direção em graus VERDADEIROS e velocidade do vento na superfície, visibilidade, condições meteorológicas atuais, quantidade, tipo e altura da base da nuvem sobre a superfície em ... (lugar de observação)?	Envio as informações solicitadas:  (As unidades usadas para velocidade e distância deverão ser indicadas)
QUH	Quer dar-me a pressão barométrica atual ao nível do mar?	A pressão barométrica atual ao nível do mar é ... (unidades)
QUK	Pode me informar a condição do mar observadas em ... (lugar ou coordenadas)?	O mar em ... (lugar ou coordenadas) está ...
QUL	Pode me informar as vagas observadas em ... (lugar ou coordenadas)?	As vagas em ... (lugar ou coordenadas) são ...
<b>RADIOLOCALIZAÇÃO</b>		
QTE	Qual é a minha orientação verdadeira com relação a você? ou Qual é a minha orientação verdadeira com relação a ... indicativo de chamada? ou Qual é a minha orientação verdadeira ... (indicativo de chamada) com relação ... (indicativo de chamada)?	Sua orientação verdadeira com relação a mim é ... graus às... horas ou Sua orientação verdadeira com relação à ... (indicativo de chamada) era de ... graus às... horas ou A orientação verdadeira de ... (indicativo de chamada) com relação a ... (indicativo de chamada) era de ... graus às ... horas
QTF	Quer indicar a posição de minha estação de acordo com orientações radiogoniométricas que você controla?	A posição de sua estação de acordo com as orientações tomadas pelas estações radiogoniométricas que eu controlo era ... latitude ... longitude (ou outra indicação)
QTG	Quer transmitir 2 traços de 10 segundos cada, seguidos de seu indicativo de chamada (repetido ... vezes) (em ...KHz) (ou ... MHz)? ou Quer pedir a ... para transmitir 2 traços de 10 segundos seguidos de seu indicativo de chamada (repetido ... vezes) (em ... KHz) (ou ... MHz)?	Vou transmitir 2 traços de 10 segundos cada seguidos por indicativo de chamada (repetido ... vezes) (em ... KHz) (ou ... MHz) ou Pedi a ... para transmitir 2 traços de 10 segundos seguidos de seu indicativo de

		chamada (repetido ... vezes) (em ... KHz) (ou ... MHz)
<b>SUSPENSÃO DE TRABALHO</b>		
QRT	Devo cessar a transmissão?	Cesse a transmissão
QUM	Posso recomeçar tráfego normal?	Pode recomeçar tráfego normal
<b>U R G Ê N C I A</b>		
QUD	Recebeu o sinal de urgência transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	Recebi o sinal de urgência transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel) às ... horas
QUG	Será forçado a pousar (amerrissar ou aterrissar)?	Sou forçado a pousar (amerrissar ou aterrissar)
QUF	Recebeu o sinal de perigo transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	Recebi o sinal de perigo transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel) às ... horas
QUH	Quer dar-me a pressão barométrica atual ao nível do mar?	A pressão barométrica atual ao nível do mar é ... (unidades)
QUI	Suas luzes de navegação estão acesas?	Minhas luzes de navegação estão acesas
QUJ	Quer indicar o rumo VERDADEIRO para chegar ... você (ou ...)?	O rumo VERDADEIRO para me alcançar (ou ...) é ... graus às ... horas
QUK	Pode me informar a condição do mar observada em ... (lugar ou coordenadas)?	O mar em ... (lugar ou coordenadas) está ...
QUL	Pode informar as vagas observadas em ... (lugar ou coordenadas)?	As vagas em... (lugar ou coordenadas) são ...
QUM	Posso recomeçar tráfego normal?	Pode recomeçar tráfego normal
<b>P E R I G O</b>		
QUF	Recebeu o sinal de perigo transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel)?	Recebi o sinal de perigo transmitido por ... (indicativo de chamada da estação móvel) às ... horas
QUM	Posso recomeçar tráfego normal?	Pode recomeçar tráfego normal
<b>B U S C A E R E S G A T E</b>		
QSE	Qual o deslocamento estimado da embarcação de salvamento?	O deslocamento estimado da embarcação de salvamento é ... números e unidades
QSF	Você realizou salvamento?	Eu realizei salvamento e estou seguindo para a base com ... pessoas feridas necessitando de ambulância
QTD	O que recolheu o barco ou a aeronave de salvamento?	... (identificação) recolheu: 1) ... (número) sobreviventes; 2) restos de naufrágios; 3) ... (número) cadáveres

QTW	Como se encontram os sobreviventes?	Os sobreviventes se encontram em ... condições e precisam urgentemente ...
QTY	Você está seguindo para o lugar do acidente? Caso afirmativo quando espera chegar?	Estou seguindo para o lugar do acidente e espero chegar às ... horas (em ... data)
QTZ	Você continua a busca?	Continuo a busca de ... (aeronave, navio, dispositivo de salvamento, sobreviventes ou destroços)
QUI	Suas luzes de navegação estão acesas?	Minhas luzes de navegação estão acesas
QUN	Solicito às embarcações que se encontram em minhas proximidades imediatas (ou (nas proximidades de ... latitude, ... longitude) ou (nas proximidades de ...)) favor indicar sua posição, rumo VERDADEIRO e velocidade?	Minha posição rumo VERDADEIRO e velocidade são ...
QUO	Devo efetuar busca de: 1 - aeronave 2 - navio 3 - embarcação de salvamento nas proximidades de ... latitude, ... longitude (ou de acordo com qualquer outra indicação)?	Efetue busca de: 1 - aeronave 2 - navio 3 - embarcação de salvamento nas proximidades de ... latitude, ... longitude (ou de acordo com qualquer outra indicação)
QUP	Quer indicar sua posição por meio de: 1 - refletores 2 - rastro de fumaça 3 - sinais pirotécnicos?	Estou indicando minha posição por meio de: 1 - refletores 2 - rastros de fumaça 3 - sinais pirotécnicos
QUQ	Devo orientar meu refletor quase verticalmente para uma nuvem piscando se possível e caso aviste sua aeronave, dirigir o fecho contra o vento e sobre a água (ou solo) para facilitar meu pouso?	Por favor, oriente seu refletor para uma nuvem, piscando se possível e, caso aviste minha aeronave, dirija seu fecho contra o vento (ou solo) para facilitar seu pouso
QUR	Os sobreviventes: 1 - receberam equipamentos salva-vidas? 2 - foram recolhidos por embarcação de salvamento? 3 - foram encontrados por um grupo de salvamento de terra?	Os sobreviventes: 1 - receberam equipamentos salva-vidas lançados por ... 2 - foram recolhidos por embarcação salvamento 3 - foram encontrados pela unidade de salvamento de terra
QUS	Você avistou sobreviventes ou destroços? Em caso afirmativo, em que posição?	Avistei: 1 - sobreviventes na água 2 - sobreviventes em balsas 3 - destroços na latitude..., longitude ... (ou de acordo com qualquer outra informação)
QUT	Foi marcado o local do acidente?	A posição do acidente está marcada por: 1 - baliza flamígena ou fumígena

		2 - bóia 3 - produto corante 4 - ... (especificar qualquer outro sinal)
QUU	Devo dirigir o navio ou aeronave para minha posição?	Dirija o navio ou aeronave... (indicativo de chamada): 1 - para sua posição transmitindo seu indicativo de chamada em traços longos em ... KHz (ou ...MHz) 2 - transmitindo em ... KHz (ou ... MHz) o rumo VERDADEIRO para chegar ... você
QUW	Você está na área de busca designada como ... (nome da zona ou latitude e longitude)?	Eu estou na área de busca ... (designação)
QUY	Foi marcada a posição da embarcação de salvamento?	A posição da embarcação de salvamento foi marcada às ... horas por: 1 - baliza flamígena ou fumígena 2 - bóia 3 - produto corante 4 - ... (especificar qualquer outro sinal)
<b>IDENTIFICAÇÃO</b>		
QTT		O sinal de identificação que segue se sobrepõe ... outra emissão

## SEÇÃO II - ABREVIATURAS E SINAIS

ABREVIATURA OU SINAL	DEFINIÇÃO
AA	Tudo após ... (usado depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
AB	Tudo antes ... (usado depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
ADS	Endereço ... (usado depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
— —AR	Fim de transmissão (-.-. para ser transmitido como sinal único)
— —AS	Período de espera (-... para ser transmitido como sinal único)
BK	Sinal usado para interromper uma transmissão em curso
BN	Tudo entre ... e ... (usado depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
BQ	Resposta a um RQ
CFM	Confirme (ou eu confirmo)
CL	Estou fechando minha estação

COL	Confira (ou eu confiro)
CP	Chamada geral para duas ou mais estações especificadas
CQ	Chamada geral para todas as estações
CS	Indicativo de chamada (usado para solicitar o indicativo de chamada de outra estação)
— — —DDD	Usada para identificar a transmissão de uma mensagem de emergência por uma estação que não esteja em situação de emergência
DE	"De.." (usado precedendo indicativo de chamada da estação)
DF	Sua posição às ... horas era ... graus, no setor duvidoso desta estação, com um erro possível de ... graus
DO	Posição duvidosa. Peça nova posição mais tarde (ou às ... horas)
E	Este (ponto cardeal)
ER	Aqui ...
ETA	Hora estimada de chegada
ITP	Contagem de pontuação
K	Convite a transmitir
KHM	Quilômetros por hora
KTS	Milhas náuticas por hora (nós)
MIN	Minuto (ou minutos)
MPH	Milhas por hora
MSG	Prefixo indicando uma mensagem para ou de um capitão de um navio, referente a sua operação e navegação
N	Norte (ponto cardeal)
NIL	Não tenho nada para você
NO	Não (negativo)
NW	Agora
OK	Concordamos (ou está correto)
OL	Carta oceânica
P	Prefixo indicando um radiotelegrama privado
PBL	Preâmbulo (usado depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
R	Recebido
REF	Referência a ... (ou refere a ...)
RPT	Repita (ou eu repito)
RQ	Indicação de uma pergunta
S	Sul (ponto cardeal)
SIG	Assinatura (usada depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
SLT	Carta Radiomarítima
— — —SOS	Sinal de Socorro (... - -... transmitido como sinal único)

SS	Indicativo que precede o nome de uma estação de navio
SVC	Prefixo indicando um telegrama de serviço
SYS	Refere a seu telegrama de serviço
TFC	Tráfego
TR	Usado por uma estação terrestre para solicitar a posição e porto de chamada de uma estação móvel; usado também como prefixo na resposta
TTT	Este grupo, quando transmitido três vezes, constitui sinal de segurança
TU	Obrigado
TXT	Texto (usado depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
— —VA	Fim do trabalho ( ...-.- para ser enviado como sinal único)
W	Oeste (ponto cardinal)
WA	Palavra depois ... (usado depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
WB	Palavra antes ... (usado depois de uma pergunta para solicitar uma repetição)
WD	Palavra(s) ou Grupo(s)
XQ	Prefixo usado para indicar uma comunicação de operação no serviço fixo
XXX	Este grupo, quando transmitido três vezes, constitui sinal de urgência
YES	Sim (afirmativa)