

De novo o 3G/4G/5G é a opção ideal, visto que ele é desenvolvido justamente para transmissão de dados moveis. Mas caso ela falhe também pode ser implementado o LoRa, pois assim pelo menos o monitoramento do paciente estará garantido.

Zona ribeirinha:

Nesse caso, há o obstáculo inevitável da movimentação. O atendimento aqui é mais parecido com o de uma ambulância, portanto o uso de 3G/4G torna-se mais recomendado. Todavia, desafios de conectividade imperam e deve-se haver investimento governamental/privado para estruturação da região.

Um desafio importante a ser analisado é como manter esses equipamentos funcionando. Para tal, uma das soluções mais utilizadas é o gerador térmico como o querosene ou baterias recarregáveis. No entanto, há as opções renováveis e menos agressivas ao meio ambiente como os painéis solares.