

Introdução: A Classificação Internacional de Cuidados Primários (ICPC), criada pela World Organization of Family Doctors (Wonca), é uma ferramenta útil para categorizar os problemas de saúde e ações de cuidado relacionados a interface dos usuários com os serviços da Atenção Primária à Saúde (APS). O Projeto TelessaúdeRS, apoiado pelo Ministério da Saúde (MS), tem utilizado essa classificação para agrupar as teleconsultorias por vídeo e texto. Estas objetivam disponibilizar suporte assistencial à distância para as Equipes de Saúde da Família do interior do RS. **Objetivo:** Categorizar os temas das teleconsultorias por meio do ICPC e identificar quais são os grupos mais prevalentes de consultorias solicitadas. **Métodos:** Estudo de prevalência dos temas de solicitação de teleconsultorias por vídeo e texto, segundo o ICPC, solicitadas pelos profissionais da área de enfermagem participantes do TelessaúdeRS. **Resultados:** O Projeto TelessaúdeRS abrange 50 municípios, com 140 equipes, totalizando 1800 profissionais de nível superior, técnicos e agentes de saúde. No período entre 14 de dezembro de 2007 a 2 de abril de 2009, foram solicitadas 918 consultorias, dentre estas 214 (23%) foram solicitadas por profissionais de enfermagem, sendo 24 (11%) por vídeo e 190 (89%) por texto. Após categorização, os grupos de temas mais prevalentes foram: procedimentos de enfermagem, problemas de pele, problemas psicológicos e ginecológicos. **Conclusão:** A utilização da ferramenta ICPC permite-nos sistematizar as necessidades de capacitação e de educação permanente dos profissionais da área de enfermagem a fim de investir na educação a distância para esses grupos mais citados e, assim, contribuir para um serviço de saúde de APS de maior qualidade.