



```
erDiagram
    RegistroEncomendaEnvioCorreio ||--o{ statusentrega : "1 to many"
    RegistroEncomendaEnvioCorreio ||--o{ grupo : "1 to many"
    RegistroEncomendaEnvioCorreio ||--o{ tipoencomenda : "1 to many"
    RegistroEncomendaEnvioCorreio ||--o{ usuario : "1 to many"
    RegistroEncomendaEnvioCorreio ||--o{ RegistroEncomenda : "1 to many"
    statusentrega ||--o{ grupo : "1 to many"
    statusentrega ||--o{ tipoencomenda : "1 to many"
    statusentrega ||--o{ usuario : "1 to many"
    grupo ||--o{ tipoencomenda : "1 to many"
    grupo ||--o{ usuario : "1 to many"
    tipoencomenda ||--o{ RegistroEncomenda : "1 to many"
    usuario ||--o{ RegistroEncomenda : "1 to many"
    usuario ||--o{ setor : "1 to many"
    setor ||--o{ RegistroEncomenda : "1 to many"

    RegistroEncomendaEnvioCorreio {
        int idRegistroEncomendaEnvioCorreio PK
        datetime dataregistro
        int idusuarioNewRegistro
        int idstatusentrega
        int setorRemetente
        int idtipoencomenda
        varchar(200) Nomefuncionario
        varchar(200) Endereco
        varchar(50) numero
        varchar(50) cidade
        varchar(10) cep
        varchar(50) bairro
        varchar(100) estado
        varchar(50) codigopostagem
        date datapostagem
        varchar(100) complementarend
        varchar(300) observacaoenvio
        int idusuariocodigo
    }

    statusentrega {
        int idstatusentrega PK
        varchar(30) descstatusentrega
    }

    grupo {
        int idgrupo PK
        date datacoleta
        int idstatusentrega
        int idsetor
        datetime dataentregasetor
        int Idusuarioaltera
    }

    tipoencomenda {
        int idtipoencomenda PK
        varchar(50) desctipoencomenda
    }

    setor {
        int idsetor PK
        varchar descsetor
    }

    usuario {
        int idusuario PK
        varchar(50) nome
        varchar(50) ipcomputador
        int nivel
        int idsetor
    }

    RegistroEncomenda {
        int idregistroenc PK
        varchar(30) codigo
        varchar(150) remetente
        datetime dataregistro
        int idtipoencomenda
        int idgrupo
        int idusuario
        varchar(300) registroObservacao
    }
```