As tabelas no anexo XX mostra a demanda de carga horária (CH), por área, para o IQB, solicitada pelos nossos cursos e por outros 15 cursos de graduação que o Instituto atende (Biologia Bacharelado e Licenciatura, Eng. de Petróleo, Eng. Civil, Eng. Química, Eng. Ambiental, Eng. de Agrimensura, Farmácia, Zootecnia, Meteorologia, Enfermagem, Odontologia, Medicina, Física Bacharelado e Licenciatura). A tabela 1 mostra a carga horária ofertada bruta nos últimos semestres que nos dá uma média de 14,78 horas semanais por professor; a tabela 2 mostra como exemplo o semestre de 2012-1, que nos dá uma carga horária um pouco menor, 13,76 horas/semana/professor, porque nesse semestre de 2012-1, conseguimos unir algumas turmas de uma mesma disciplina que tinham o mesmo horário, a mesma ementa e um número de alunos matriculados que nos permitia fazer essa junção. Pode-se verificar que nossa carga horária atual é alta e, com a criação dos novos cursos via REUNI, terá um aumento significativo até 2015.

Tabela 1: Demanda de carga horária (CH), por área, para o IQB, solicitada pelos cursos atendidos.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Área** | **Química Analítica** | **Bioquímica** | **Físico-química** | **Química Inorgânica** | **Química Orgânica** | **Quím. Geral + Educação em química** | **Química Tecnológica** |
| **Graduação (horas/semana)** | **110** | **87** | **77** | **57** | **108** | **68** | **0** |
| **Pós-Grad. (horas/semana)** | **6** | **2** | **10** | **6** | **16** | **0** | **0** |
| **TOTAL** | **116** | **89** | **87** | **63** | **124** | **68** | **0** |
| **Número de professores** | **08** | **07** | **06** | **04** | **09** | **03** | **0** |
| **CH/professor** | **14,5** | **12,71** | **14,50** | **15,75** | **13,78** | **22,67** | **0** |
| **Projeção de aumento de carga horária** | **24** | **22** | **20** | **16** | **18** | **0** | **16** |
| **CH + projeção** | **140** | **111** | **107** | **79** | **142** | **68** | **16** |
| **CH/professor após projeção** | **17,5** | **15,86** | **17,83** | **19,75** | **15,78** | **22,67** |  |
| **Após contratação de 1 professor em cada área** | **15,56** | **13,88** | **15,29** | **15,80** | **14,2** | **17** | **16****Sem prof.** |

Tabela 2: Demanda de carga horária (CH), por área, para o IQB, solicitada pelos cursos atendidos para o semestre 2012-1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Área** | **Química Analítica** | **Bioquímica** | **Físico-química** | **Química Inorgânica** | **Química Orgânica** | **Quím. Geral + Educação em química** | **Química Tecnológica** |
| **Graduação (horas/semana)** | **102** | **83** | **67** | **53** | **96** | **68** | **0** |
| **Pós-Grad. (horas/semana)** | **6** | **2** | **10** | **6** | **16** | **0** | **0** |
| **TOTAL** | **108** | **85** | **77** | **59** | **112** | **68** | **0** |
| **Número de professores** | **08** | **07** | **06** | **04** | **09** | **03** | **0** |
| **CH/professor ATUAL** | **13,50** | **12,14** | **12,83** | **14,75** | **12,44** | **22,67** | **0** |
| **Projeção de aumento de carga horária até 2015** | **24** | **22** | **20** | **16** | **18** | **0** | **16** |
| **CH Total + projeção** | **132** | **107** | **97** | **75** | **130** | **68** | **16** |
| **CH/professor após projeção** | **16,50** | **15,29** | **16,17** | **18,75** | **14,44** | **22,67** |  |
| **Após contratação de 1 professor em cada área** | **14,67** | **13,38** | **13,86** | **15,00** | **13,00** | **17,00** | **16****Sem prof.** |