|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A2 | Extração de requisitos/Elaboração do backlog | 04/04/11 | 10/04/11 |

STATUS: OK

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A3 | Sprint 1 | 18/04/11 | 01/05/11 |

STATUS: Não terminado

ATIVIDADES ORIGINAIS: Desenho da arquitetura do projeto, não foi terminada.

JUSTIFICATIVA: Cliente não estava disponível e não pode ajudar na modelagem nem validá-la. Ainda há pontos a levantar. Além disso, aluno realizou alguns projetos pessoais, atrapalhando o andamento da atividade.

ENCAMINHAMENTO: O resultado R3 (Desenho da arquitetura do projeto) será incluído no prazo do Sprint2 (02/05/2011 a 15/05/2011). Avaliou-se que há possibilidade de fazê-lo em conjunto com as atividades que devem gerar os resultados R4 (Atividades do módulo de sensores).

CONSEQUÊNCIA: Haverá mais trabalho do que o previsto para o Sprint2, porém não há dependências com o atividade planejada anteriormente. Isso quer dizer que basta sincronizar o cronograma durante o Sprint2 e não haverá maiores problemas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A4 | Sprint 2 | 02/05/11 | 15/05/11 |

STATUS: Não terminado

ATIVIDADES ORIGINAIS: Atividades do módulo de sensores

JUSTIFICATIVA: A integração do PIC com o transceptor está sendo muito mais trabalhosa do que o esperado e não foi possível concluí-la dentro do prazo, portanto as atividades 4 a 8 não foram concluídas.

ENCAMINHAMENTO: O resultado R4 será incluído no prazo do Sprint3.

CONSEQUÊNCIA: Haverá mais trabalho do que o previsto para o Sprint3, as atividades do módulo de sensores precisam ser finalizadas paralelamente com a programação do módulo de leitura do estado dos eletrodomésticos.

EXTRA ADVINDO DA ATIVIDADE ANTERIOR NÃO CONCLUÍDA: O diagrama de arquitetura foi concluído, portanto a atividade R3 (Desenho da arquitetura do projeto), que estava em atraso, já foi eliminada.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A5 | Sprint 3 | 16/05/11 | 29/05/11 |

STATUS: Não terminado

ATIVIDADES ORIGINAIS: As atividades do módulo de leitura dos eletrodomésticos foram concluídas normalmente. As atividades do módulo de sensores que foram passadas do Sprint2 para o Sprint3, novamente não foram concluídas.

JUSTIFICATIVA: O co-orientador teve problemas pessoais e no trabalho e não pode dar atenção adequada ao projeto, permanecendo assim o atraso.

ENCAMINHAMENTO: O resultado R4 será incluído no prazo do Sprint5.

CONSEQUÊNCIA: Haverá mais trabalho do que o previsto para o Sprint5.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A6 | Entrega do protótipo e plano de trabalho | 07/06/11 | 07/06/11 |

STATUS: OK

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A7 | Sprint 4 | 08/06/11 | 23/06/11 |

STATUS: OK

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A8 | Sprint 5 | 08/08/11 | 21/08/11 |

STATUS: Não terminado

ATIVIDADES ORIGINAIS: Atividades do módulo de ações corretivas foram concluídas normalmente. O resultado R4 (Atividades do módulo de sensores) ainda tem atividades pendentes e novamente não foi terminado.

JUSTIFICATIVA: O início do semestre foi extremamente turbulento e houve dificuldade em obter atenção do co-orientador. O aluno perdeu uma semana revisando o módulo de configuração dos eletrodomésticos de acordo com as orientações do orientador.

ENCAMINHAMENTO: O resultado R4 será incluído no prazo do Sprint8.

CONSEQUENCIA: Haverá mais trabalho durante o Sprint8.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A9 | Sprint 6 | 22/08/11 | 04/09/11 |

STATUS: OK

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A10 | Sprint 7 | 05/09/11 | 18/09/11 |

STATUS: OK

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A11 | Sprint 8 | 19/09/11 | 02/10/11 |

STATUS: Não terminado

ATIVIDADES ORIGINAIS: Atividades do módulo de update foram concluídas. Novamente não foi possível terminar o R4 (Atividades do módulo de sensores).

JUSTIFICATIVA: Houve poucas chances de testar o circuito na presença do co-orientador. No último encontro descobriu-se uma instabilidade no PIC, que era afetado pela alta frequência do transceptor.

ENCAMINHAMENTO: Foi criado um novo sprint, o Sprint9, durante o qual será solucionado este problema.

CONSEQUENCIA: A criação de um novo Sprint não tratá problemas para o cronograma geral, já que reservou-se um tempo para ajustes extras.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A12 | Sprint 9 | 03/10/11 | 16/10/11 |

STATUS: OK

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A13 | Avaliação do especialista | 21/10/11 | 21/10/11 |

STATUS: OK