



RELATÓRIO FINAL DE AVALIAÇÃO

Bacharelado em Ciência da Computação - Sorocaba

INDICADORES - VISÃO DOCENTES

Quadro 1: Classificação dos indicadores para o curso.

Quadro 1: Classificação dos indicadores para o curso. INDICADOR	CURSO	CAMPUS Sorocaba
ÍNDICE DE AVALIAÇÃO GERAL	63.94	56.14
TRABALHO DE CONCLUSÃO	74.56	56.69
PARTICIPAÇÃO EM OUTRAS ATIVIDADES	72.96	54.85
CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO DO CURSO/UNIVERSIDADE	46.7	45.91
CONDIÇÕES PEDAGÓGICAS DO DOCENTE	39.9	48.08
TRABALHO COORDENAÇÃO DO CURSO	78.64	63.94
VALORIZAÇÃO DA FORMAÇÃO	70.88	67.36
• 1 - AQUISIÇÃO DE CONHECIMENTO CIENTÍFICO	82.94	68.63
• 2 - APRENDER DE FORMA AUTÔNOMA	78.97	70.25
• 3 - DESENVOLVIMENTO PESSOAL	79.17	65.97
• 4 - PAUTAR-SE NA ÉTICA E NA SOLIDARIEDADE	51.11	65.42
• 5 - COMPREENSÃO DAS RELAÇÕES HOMEM, AMBIENTE, TECNOLOGIA E SOCIEDADE	62.22	66.51

Fonte: CER 2017.
Legenda: - Muito Baixo (0 - 20); - Baixo (20 - 40); - Moderado (40 - 60); - Alto (60 - 80); - Muito Alto (80 - 100).

PONTOS CRÍTICOS INDICADORES - VISÃO DOCENTES

Avaliando os indicadores do Quadro 1, observa-se que os docentes do curso de Bacharelado em Ciência da Computação do campus de Sorocaba estão altamente satisfeitos com o curso de forma em geral. Os demais indicadores variam entre baixa satisfação e muito alta, destacando-se a 'Aquisição de conhecimento científico' que teve uma avaliação muito alta de satisfação, enquanto as 'Condições pedagógicas do docente' tiveram uma baixa avaliação resultando num valor absoluto de 39,9. De modo geral as avaliações dos indicadores do curso foram mais altas do que as do campus.

TABELAS DESCRITIVAS - VISÃO DOCENTES

Perfil Profissional

Tabela 1: Questão 1 - A UFSCar definiu um perfil para o profissional/cidadão (Parecer CEPE/UFSCar no 776/2001) a ser formado em todos os seus cursos. A seguir são apresentados os principais aspectos desse perfil. Avalie a contribuição das atividades curriculares/disciplinas do curso para a formação do estudante em cada um destes aspectos.

	Respostas								_				
Itens		1		2		3		4		5	-		
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Desenvolvimento pessoal do estudante	5	45.5	5	45.5	1	9.1	0	0	0	0	2	11	1
B - Aquisição de valores ético-morais e respeito às diferenças culturais, políticas e religiosas	0	0	2	20	5	50	1	10	2	20	3	10	2
C - Capacidade de adquirir conhecimento de forma autônoma, a partir da consulta e crítica a diferentes fontes de informação	10	83.3	2	16.7	0	0	0	0	0	0	1	12	0
D - Aquisição de conhecimento científico e das formas e instrumentos de sua aplicação profissional	7	58.3	4	33.3	1	8.3	0	0	0	0	1	12	0
E - Atuação em equipes de trabalho para resolução de problemas em diferentes situações	9	75	3	25	0	0	0	0	0	0	1	12	0
F - Ségurança para atuar profissionalmente e tomar decisões considerando os diferentes fatores envolvidos	9	81.8	2	18.2	0	0	0	0	0	0	1	11	1
G - Domínio de habilidades básicas de comunicação	1	8.3	7	58.3	3	25	1	8.3	0	0	2	12	0
H - Domínio de habilidades básicas de negociação, cooperação e coordenação	1	9.1	6	54.5	4	36.4	0	0	0	0	2	11	1
I - Compreensão das relações homem, ambiente, tecnologia e sociedade	1	9.1	6	54.5	4	36.4	0	0	0	0	2	11	1
J - Comprometimento com a conservação ambiental e melhoria da qualidade de vida	2	18.2	2	18.2	3	27.3	3	27.3	1	9.1	3	11	1
K - Identificação de possibilidades de atuação profissional considerando as suas potencialidades e as necessidades sociais	4	40	5	50	0	0	1	10	0	0	2	10	2

Fonte: CER 2017
Legenda: 1 - Muito significativa; 2 - Significativa; 3 - Medianamente significativa; 4 - Pouco significativa; 5 - Nada significativa; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição para responder (Não resposta).

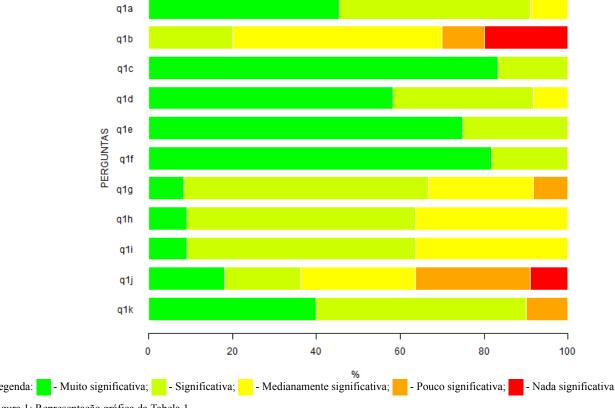


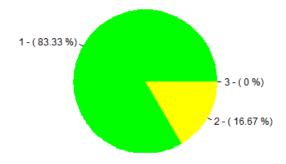
Figura 1: Representação gráfica da Tabela 1.

Tabela 2: Questão 2 - O Projeto Pedagógico de cada curso de graduação explicita o perfil do profissional/cidadão a ser formado por ele e estabelece a sua estrutura curricular, bem como as diretrizes gerais para o seu funcionamento. Selecione a alternativa que melhor retrata o seu conhecimento do Projeto Pedagógico do curso em que atua majoritariamente.

		Resposta	S				
	1		2	3			
n	%	n	%	n	%	MD	N
10	83.3	2	16.7	0	0	1	12

Fonte: CER 2017

Legenda: 1 - Conheço; 2 - Conheço parcialmente; 3 - Desconheço; MD - Mediana; N - Respostas válidas.



Legenda: - Conheço; - Conheço parcialmente; - Desconheço.

Figura 2: Representação gráfica da Tabela 2.

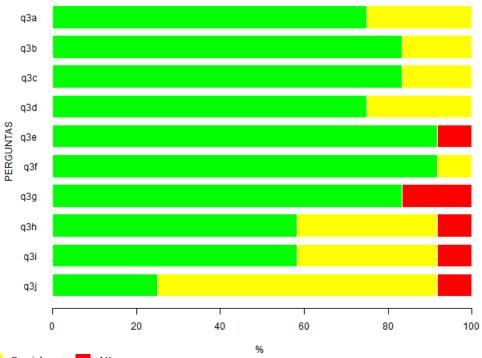
Formação Geral

Tabela 3: Questão 3 - Para que o Projeto Pedagógico de curso seja desenvolvido na perspectiva de formar o profissional/cidadão pretendido, todas as disciplinas/atividades curriculares e demais oportunidades de aprendizagem no curso precisarão estar integradas e balizadas pelo Projeto. Analise se o curso, em que atua majoritariamente, está funcionando como uma unidade, assinalando em cada uma das alternativas a seguir a existência ou não de integração.

			Resi	postas				
Itens		1		2		3		
	n	%	n	%	n	%	MD	N
A - Realização de atividades sob responsabilidade de docentes de diferentes áreas	9	75	3	25	0	0	1	12
B - Interação de conteúdos entre disciplinas/atividades curriculares diversas	10	83.3	2	16.7	0	0	1	12
C - Proposição de problemas cuja solução exige contribuição de várias disciplinas/atividades curriculares	10	83.3	2	16.7	0	0	1	12
D - Utilização de estratégias didáticas diversificadas e comuns a várias disciplinas/atividades curriculares	9	75	3	25	0	0	1	12
E - Articulação entre teoria e prática	11	91.7	0	0	1	8.3	1	12
F - Desenvolvimento de projetos, oficinas, estudos envolvendo mais de uma disciplina/atividade curricular	11	91.7	1	8.3	0	0	1	12
G - Promoção de eventos (seminários, simpósios, congressos) envolvendo mais de uma disciplina/atividade curricular do curso	10	83.3	0	0	2	16.7	1	12
H - Integração entre várias disciplinas/atividades curriculares por meio de trabalho de campo	7	58.3	4	33.3	1	8.3	1	12
I - Realização de avaliação integrada das disciplinas/atividades curriculares do mesmo semestre ou ano	7	58.3	4	33.3	1	8.3	1	12
J - Tratamento de temas transversais (direitos humanos, sustentabilidade, entre outros) por mais de uma disciplina/atividade curricular	3	25	8	66.7	1	8.3	2	12

Fonte: CER 2017

Legenda: 1 - Sim; 2 - Parcialmente; 3 - Não; MD - Mediana; N - Respostas válidas.



Legenda: - Sim; - Parcialmente; - Não.

Figura 3: Representação gráfica da Tabela 3.

Tabela 4: Questão 4 - Analise a formação proporcionada aos alunos do curso nos seguintes aspectos.

					Res	postas							
Itens	1 2			3		4		5	_				
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Espírito crítico	3	25	8	66.7	1	8.3	0	0	0	0	2	12	0
B - Desenvolvimento da curiosidade, da inquietação e do questionamento	7	63.6	3	27.3	1	9.1	0	0	0	0	1	11	1
C - Compromisso com a exatidão e o rigor acadêmico	5	41.7	7	58.3	0	0	0	0	0	0	2	12	0
D - Pluralidade de pontos de vista na abordagem de algumas temáticas	6	54.5	3	27.3	2	18.2	0	0	0	0	1	11	1
E - Proposição de soluções para problemas de pesquisa e/ou extensão relacionados à futura atuação profissional/cidadã	7	63.6	4	36.4	0	0	0	0	0	0	1	11	1
F - Desenvolvimento de padrões éticos	4	36.4	3	27.3	3	27.3	0	0	1	9.1	2	11	1
G - Tratamento de questões sociais, políticas e culturais no desenvolvimento dos conteúdos	0	0	3	27.3	5	45.5	1	9.1	2	18.2	3	11	1
H - Tratamento de temáticas ambientais no desenvolvimento das atividades curriculares	1	9.1	4	36.4	4	36.4	1	9.1	1	9.1	3	11	1
I - Percepção das diferentes possibilidades de atuação profissional	6	54.5	4	36.4	1	9.1	0	0	0	0	1	11	_1

Legenda: 1 - Muito satisfatória; 2 - Satisfatória; 3 - Medianamente satisfatória; 4 - Insatisfatória; 5 - Muito insatisfatória; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição para responder (Não resposta).

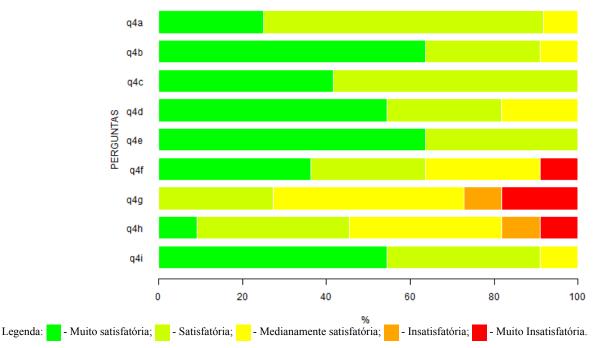


Figura 4: Representação gráfica da Tabela 4.

Tabela 5: Questão 5 - Avalie o grau de articulação entre as atividades de graduação do curso e as atividades listadas a seguir.

					Respost	as							
Itens		1		2		3	4	4	:	5			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Pós - graduação	5	45.5	5	45.5	1	9.1	0	0	0	0	2	11	1
B - Pesquisa	5	45.5	5	45.5	1	9.1	0	0	0	0	2	11	1
C - Extensão	5	45.5	1	9.1	5	45.5	0	0	0	0	2	11	1

Fonte: CER 2017

Legenda: 1 - Muito articuladas; 2 - Articuladas; 3 - Medianamente articuladas; 4 - Desarticuladas; 5 - Muito desarticuladas; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição para responder (Não resposta).

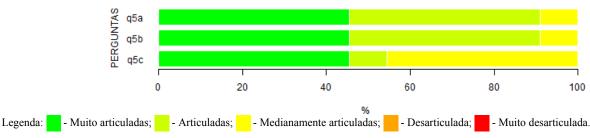


Figura 5: Representação gráfica da Tabela 5.

Tabela 6: Questão 6 - Avalie a prioridade que tem sido dada no seu curso à formação de profissionais relacionados a seguir.

					Res	postas							
Itens		1		2		3		4		5			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Docente para a educação básica	0	0	0	0	1	14.3	1	14.3	5	71.4	5	7	5
B - Pesquisador na área da educação	0	0	0	0	1	14.3	2	28.6	4	57.1	5	7	5
C - Pesquisador na área de conhecimento predominante do curso	4	36.4	4	36.4	3	27.3	0	0	0	0	2	11	1
D - Profissional com formação especializada para desempenhar trabalho técnico exigido pelo mercado atual	10	90.9	1	9.1	0	0	0	0	0	0	1	11	1
E - Profissional com formação que possibilite o exercício de várias atividades profissionais	3	30	6	60	1	10	0	0	0	0	2	10	2

Fonts: CER 2017

Legenda: 1 - Muita importância; 2 - Importância; 3 - Média importância; 4 - Pouca importância; 5 - Nenhuma importância; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/não se aplica (Não resposta).

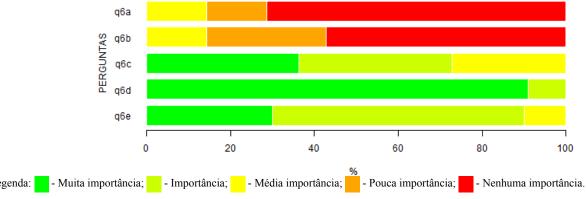


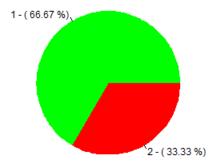
Figura 6: Representação gráfica da Tabela 6.

Tabela 7: Questão 7 - Seu curso oferece estágio curricular obrigatório?

	Res	postas		
	1		2	
n	%	n	%	N
8	66.7	4	33.3	12

Fonte: CER 2017

Legenda: 1 - Sim; 2 - Não; N - Respostas válidas.



Legenda: - Sim; - Não.

Figura 7: Representação gráfica da Tabela 7.

Tabela 8: Questão 7.1 - Em caso positivo, avalie os aspectos ou condições a seguir enumerados, em relação ao estágio curricular obrigatório oferecido aos alunos do curso.

				F	Resp	ostas							
Itens		1	2		3		4		4 5				
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Aprendizagens proporcionadas pelo estágio supervisionado	7	87.5	1	12.5	0	0	0	0	0	0	1	8	0
B - Condições de realização do estágio supervisionado	6	75	1	12.5	1	12.5	0	0	0	0	1	8	0
C - Integração com o ambiente de trabalho propiciada pelo estágio supervisionado	7	87.5	1	12.5	0	0	0	0	0	0	1	8	0
D - Realização de atividades diversificadas (observação, reflexão, resolução de situações-problema) no ambiente de realização do estágio	4	50	4	50	0	0	0	0	0	0	1.5	8	0
E - Articulação da teoria com a prática do estágio	6	75	1	12.5	0	0	1	12.5	0	0	1	8	0
F - Mobilização de conhecimentos de várias áreas no desenvolvimento das atividades de estágio	3	37.5	4	50	1	12.5	0	0	0	0	2	8	0
G - Orientação recebida para o desenvolvimento das atividades de estágio	4	57.1	2	28.6	1	14.3	0	0	0	0	1	7	1
H - Orientação sobre questões éticas e relacionamento interpessoal no local do estágio	2	33.3	3	50	1	16.7	0	0	0	0	2	6	2

Legenda: 1 - Muito satisfatória; 2 - Satisfatória; 3 - Medianamente satisfatória; 4 - Insatisfatória; 5 - Muito insatisfatória; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição para responder (Não resposta).

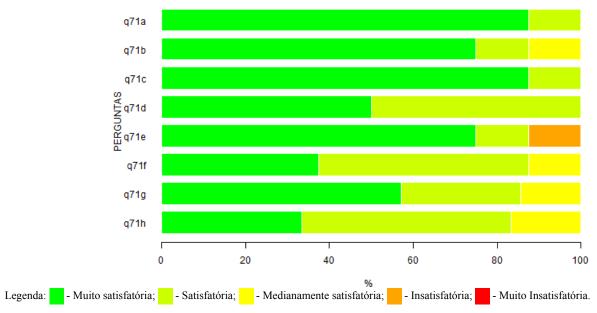


Figura 8: Representação gráfica da Tabela 8.

Tabela 9: Questão 8 - Analise a formação proporcionada aos alunos do curso nos seguintes aspectos.

	Respostas												
Itens		1		2		3		4	:	5			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Número de créditos destinados à abordagem de métodos e técnicas de pesquisa	3	27.3	5	45.5	2	18.2	1	9.1	0	0	2	11	1
B - Número de créditos destinados à elaboração do TCC	6	54.5	5	45.5	0	0	0	0	0	0	1	11	1
C - Tempo destinado à orientação	5	45.5	5	45.5	1	9.1	0	0	0	0	2	11	1
D - Número de orientandos por docente	6	60	3	30	1	10	0	0	0	0	1	10	2

Fonte: CER 2017

LEGENDA: 1 - Muito satisfatória; 2 - Satisfatória; 3 - Medianamente satisfatória; 4 - Insatisfatória; 5 - Muito insatisfatória; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição para responder (Não resposta).

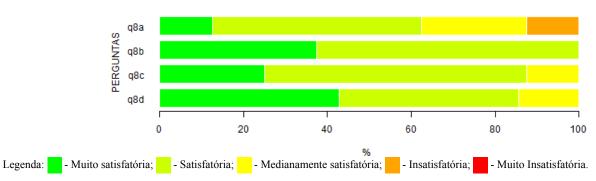


Figura 9: Representação gráfica da Tabela 9.

Tabela 10: Questão 9 - Como você avalia a relação da(s) sua(s) disciplina(s)/atividade(s) curricular(es) com o respectivo Projeto Pedagógico de Curso?

			ŀ	Respostas								
	1		2	3	3	4	4		5			
n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
7	63.6	4	36.4	0	0	0	0	0	0	1	11	1

Legenda: 1 - Muito adequada; 2 - Adequada; 3 - Parcialmente Adequada; 4 - Inadequada; 5 - Muito inadequada; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição para responder (Não resposta).

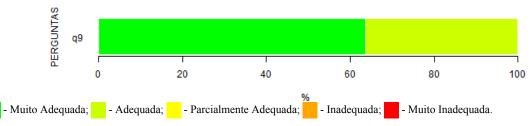


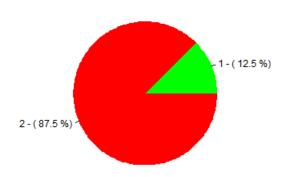
Figura 10: Representação gráfica da Tabela 10.

Tabela 11: Questão 10 - Comparando os conteúdos trabalhados nas várias disciplinas/atividades curriculares do curso, é possível detectar áreas mais privilegiadas?

privine gradas.					
	F	Respostas			
	1		2		
n	%	n	%	N	NR*
1	12.5	7	87.5	8	4

Fonte: CER 2017

Legenda: 1 - Sim; 2 - Não; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição de responder (Não resposta).



Legenda: - Sim; - Não.

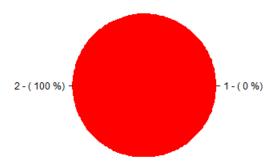
Figura 11: Representação gráfica da Tabela 11.

Tabela 12: Questão 11 - Da mesma forma, comparando os conteúdos trabalhados nas disciplinas/atividades curriculares do seu curso, é possível detectar áreas menos valorizadas?

		Respostas			
	1		2		
n	%	n	%	N	NR*
0	0	8	100	8	4

Fonte: CER 2017

Legenda: 1 - Sim; 2 - Não; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição de responder (Não resposta).



Legenda: - Sim; - Não.

Figura 12: Representação gráfica da Tabela 12.

Tabela 13: Questão 12 - Aponte com que frequência utiliza os seguintes procedimentos didáticos.

	Respostas												
Itens		1		2		3		4		5			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Aula dialogada	5	45.5	3	27.3	2	18.2	0	0	1	9.1	2	11	1
B - Aula expositiva	8	66.7	4	33.3	0	0	0	0	0	0	1	12	0
C - Aula prática com laboratório	7	58.3	3	25	0	0	0	0	2	16.7	1	12	0
D - Construção de mapa conceitual	1	10	0	0	1	10	4	40	4	40	4	10	2
E - Debate	2	16.7	3	25	4	33.3	0	0	3	25	3	12	0
F - Discussão de tema por via eletrônica	2	16.7	1	8.3	1	8.3	4	33.3	4	33.3	4	12	0
G - Ensino com pesquisa	1	9.1	5	45.5	2	18.2	2	18.2	1	9.1	2	11	1
H - Estudo de caso	3	25	5	41.7	3	25	0	0	1	8.3	2	12	0
I - Estudo de texto	2	16.7	3	25	2	16.7	2	16.7	3	25	3	12	0
J - Estudo dirigido	2	18.2	1	9.1	3	27.3	1	9.1	4	36.4	3	11	1
K - Estudo do meio	1	12.5	0	0	3	37.5	0	0	4	50	4	8	4
L - Seminário	1	8.3	2	16.7	5	41.7	1	8.3	3	25	3	12	0
M - Visita	0	0	0	0	2	20	3	30	5	50	4.5	10	2

Fonte: CER 2017
Legenda: 1 - Muito frequente; 2 - Frequente; 3 - Mediamente frequente; 4 - Raro; 5 - Nunca; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição para responder (Não resposta).

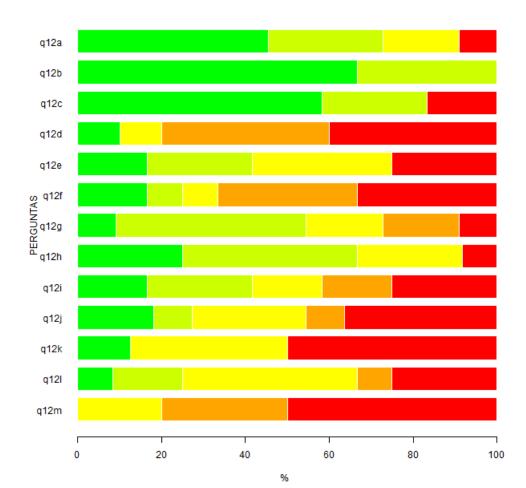


Figura 13: Representação gráfica da Tabela 13.

Tabela 14: Questão 13 - Aponte com que frequência utiliza os seguintes procedimentos didáticos.

Itens		1		2	3			4		5			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Prova escrita individual	10	83.3	2	16.7	0	0	0	0	0	0	1	12	0
B - Prova escrita em grupo	1	8.3	0	0	0	0	2	16.7	9	75	5	12	0
C - Resolução de exercícios em sala de aula individual	7	58.3	3	25	1	8.3	1	8.3	0	0	1	12	0
D - Resolução de exercícios em sala de aula em grupo	6	50	3	25	0	0	0	0	3	25	1.5	12	0
E - Resolução de exercícios extra-classe individual	8	66.7	2	16.7	0	0	2	16.7	0	0	1	12	0
F - Resolução de exercícios extra-classe em grupo	4	33.3	3	25	2	16.7	1	8.3	2	16.7	2	12	0
G - Relatórios individuais de atividades práticas	2	18.2	0	0	3	27.3	0	0	6	54.5	5	11	1
H - Relatórios em grupo de atividades práticas	6	54.5	0	0	2	18.2	1	9.1	2	18.2	1	11	1
I - Seminários	1	8.3	3	25	4	33.3	3	25	1	8.3	3	12	0
J - Portfólio	2	20	1	10	1	10	2	20	4	40	4	10	2
K - Webfólio	1	10	1	10	1	10	1	10	6	60	5	10	2
L - Mapa conceitual	1	11.1	0	0	0	0	1	11.1	7	77.8	5	9	3
M - Resenhas/Fichamentos	1	9.1	1	9.1	0	0	2	18.2	7	63.6	5	11	1

Legenda: 1 - Muito frequente; 2 - Frequente; 3 - Mediamente frequente; 4 - Raro; 5 - Nunca; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação/condição para responder (Não resposta).

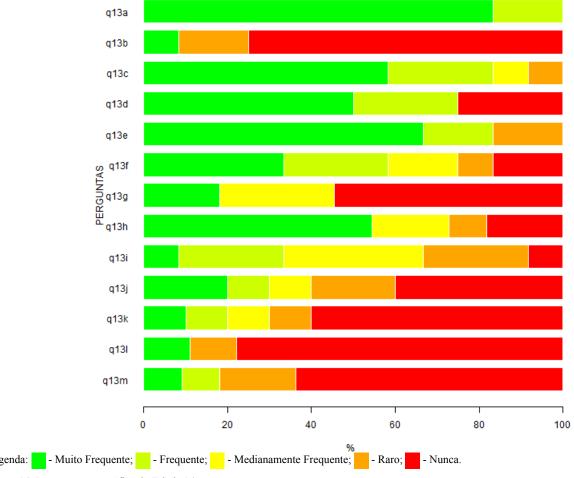


Figura 14: Representação gráfica da Tabela 14.

Condições de Funcionamento do Curso

Tabela 15: Questão 14 - Avalie o trabalho da Coordenação do Curso nos aspectos referidos.

Itens		1		2	3		4			5			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Organização didático-pedagógica	5	50	4	40	1	10	0	0	0	0	1.5	10	2
B - Funcionamento do curso	6	54.5	5	45.5	0	0	0	0	0	0	1	11	1
C - Orientações aos alunos	6	54.5	5	45.5	0	0	0	0	0	0	1	11	1
D - Funcionamento do Conselho de Curso	8	72.7	3	27.3	0	0	0	0	0	0	1	11	1
E - Fluxo de informações entre o Conselho de Curso e os docentes do curso	5	45.5	6	54.5	0	0	0	0	0	0	2	11	1
F - Fluxo de informações entre o Núcleo Docente Estruturante (NDE) e os docentes do	4	36.4	6	54.5	1	9 1	0	0	0	0	2	11	1
curso		50.1		J 1.5		···						•••	

Legenda: 1 - Muito satisfatório; 2 - Satisfatório; 3 - Mediamente satisfatório; 4 - Insatisfatório; 5 - Muito insatisfatório; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação (Não resposta).

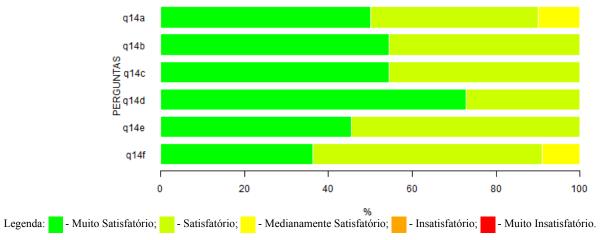


Figura 15: Representação gráfica da Tabela 15.

Tabela 16: Questão 15 - Indique seu grau de satisfação com as condições de funcionamento e apoio às atividades de curso.

	Respostas												
Itens		1	2		3		4		5				
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	MD	N	NR*
A - Adequação das salas às aulas teóricas	3	25	6	50	3	25	0	0	0	0	2	12	0
B - Adequação dos laboratórios às aulas práticas	3	27.3	5	45.5	3	27.3	0	0	0	0	2	11	1
C - Adequação dos laboratórios às normas de segurança	3	33.3	4	44.4	0	0	2	22.2	0	0	2	9	3
D - Adequação do apoio de pessoal técnico nas aulas práticas	1	11.1	1	11.1	1	11.1	3	33.3	3	33.3	4	9	3
E - Disponibilidade de equipamentos para as aulas teóricas e práticas	3	25	6	50	2	16.7	0	0	1	8.3	2	12	0
F - Quantidade de livros no acervo das bibliotecas da UFSCar	1	10	3	30	2	20	2	20	2	20	3	10	2
G - Qualidade do atendimento aos usuários nas bibliotecas	1	20	2	40	1	20	0	0	1	20	2	5	7
H - Horário em que é possível a utilização do acervo das bibliotecas	2	22.2	4	44.4	2	22.2	0	0	1	11.1	2	9	3
I - Recursos computacionais disponibilizados aos alunos pela Universidade	2	22.2	3	33.3	3	33.3	0	0	1	11.1	2	9	3
J - Condições para trabalho de campo	1	16.7	2	33.3	1	16.7	0	0	2	33.3	2.5	6	6

Fonte: CER 2017

Legenda: 1 - Muito satisfatório; 2 - Satisfatório; 3 - Mediamente satisfatório; 4 - Insatisfatório; 5 - Muito insatisfatório; MD - Mediana; N - Respostas válidas; NR* - Sem informação (Não resposta).

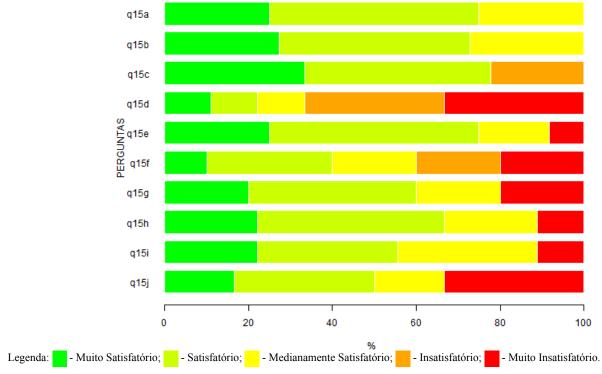


Figura 16: Representação gráfica da Tabela 16.