



CRTIC de BEJA

PLANO DE ATIVIDADES
(Ano lectivo 2018/2019)



ÍNDICE

- Identificação e contactos do agrupamento/ escola sede do CRTIC
- Identificação e contactos da equipa do CRTIC
- Área geográfica de abrangência dos CRTIC
 - Caracterização sociocultural e económica
- Caracterização da equipa do CRTIC
 - Horário atribuído às funções no CRTIC e outras
- Caracterização das instalações do CRTIC e acessibilidades
- Equipamento, software e outros materiais
- Caracterização da população-alvo do CRTIC
- Identificação de parcerias com outras entidades
- Objetivos e atividades nucleares do CRTIC
- Cronograma das atividades para o ano em curso



Identificação e contactos do agrupamento/escola sede do CRTIC

Agrupamento de Escolas N.º2 de Beja

Sede: Escola Secundária D. Manuel I

(código do Estabelecimento)

Endereço: Rua de São João de Deus s/n - 7800-478 Beja

Telefone: 284313140

Fax: 284313142

Email Institucional: esdmanuelibeja@mail.telepac.pt

URL Escola: <http://www.ae2beja.pt>

Identificação e contactos da equipa do CRTIC

Pedro Alexandre Avença Pereira - Q.N.D. Grupo 910

Email: avencapereira@gmail.com

Institucional: pedro.pereira@ae2beja.pt

Célia Emília Ramos Marques - Q.N.D. Grupo 910

Email: cceliamarques@sapo.pt

Institucional: celia.marques@ae2beja.pt

António Manuel Góis Grade - Q.Z.P. Grupo 550

Email: antonio.grade@ae2beja.pt

Dora Cristina Banza Estevão - Q.N.D. Grupo 550

Email: dora.estevao@ae2beja.pt

Inês Carocinho Guerreiro - Q.N.D. Grupo 550

Email: ines.guerreiro@ae2beja.pt

Telefone: 284311750 (Escola Mário Beirão)

Email: crtee.beja@gmail.com

URL CRTIC: <https://crtee-beja.webnode.pt/>



Centro de Recursos de Tecnologias de Informação e Comunicação

O Centro de Recursos de Tecnologias de Informação e Comunicação (CRTIC) é uma valência destinada à avaliação de alunos tendo em vista a melhoria do seu desempenho académico, por forma a assegurar uma educação inclusiva. Com efeito, a equipa procede em cada uma das avaliações dos alunos à adequação dos necessários Produtos de Apoio, tendo em vista a melhoria das aprendizagens e a obtenção de resultados escolares profícuos. A equipa tem também a missão de informar/esclarecer docentes, técnicos, assistentes operacionais e famílias sobre os produtos de apoio para que estes possam desenvolver um trabalho articulado, o mais adequado possível, à realidade educativa de cada um dos alunos.

De acordo com o DL n.º54/2018, de 6 de julho, artigo 17.º:

1. Os centros de recursos de tecnologias de informação e comunicação (CRTIC) constituem a rede nacional de centros prescritores de produtos de apoio do Ministério da Educação, no âmbito do Sistema de Atribuição de Produtos de Apoio, nos termos estabelecidos no artigo 7.º do Decreto-Lei n.º 93/2009, de 18 de abril, alterado pelo Decreto-Lei n.º 42/2011, de 23 de março;
2. Os CRTIC procedem à avaliação das necessidades dos alunos, a pedido das escolas, para efeitos da atribuição de produtos de apoio de acesso ao currículo;
3. O acesso aos produtos de apoio constitui um direito dos alunos garantido pela Rede Nacional de CRTIC.

Para efeitos de Avaliação, o CRTIC - BEJA disponibiliza um formulário de Pedido de Avaliação, a preencher pelo responsável pelo pedido, e uma minuta de [Pedido de Autorização ao Encarregado de Educação](#), para efeitos de avaliação e/ou deslocação à sala de avaliação do CRTIC.

Após recepção do Pedido de Avaliação é agendada uma sessão de trabalho na escola de pertença do aluno (preferencialmente), ou na sala de avaliação do CRTIC (Escola Básica de Mário Beirão - Beja).



Área geográfica e Agrupamentos de Escolas abrangidas

Concelho	Agrupamentos de Escolas
Aljustrel	Agrupamento de Escolas de Aljustrel
Almodôvar	Agrupamento de Escolas de Almodôvar
Alvito	Agrupamento de Escolas de Alvito
Barrancos	Agrupamento de Escolas de Barrancos
Beja	Agrupamento de Escolas de N.º1 de Beja
	Agrupamento de Escolas de N.º2 de Beja
	Externato António Sérgio - Beringel
	Jardim Infantil Nossa Senhora da Conceição - Beja
Castro Verde	Agrupamento de Escolas de Castro Verde
Cuba	Agrupamento de Escolas de Cuba
Ferreira do Alentejo	Agrupamento de Escolas de Ferreira do Alentejo
Mértola	Agrupamento de Escolas de Mértola
Moura	Agrupamento de Escolas de Amareleja
	Agrupamento de Escolas de Moura
	Escola Secundária de Moura
Ourique	Agrupamento de Escolas de Ourique
Portel	Agrupamento de Escolas de Portel
Serpa	Agrupamento de Escolas N.º1 de Serpa
	Agrupamento de Escolas N.º2 de Beja
Vidigueira	Agrupamento de Escolas da Vidigueira

Caracterização sociocultural e económica da área geográfica de abrangência do CRTIC

A cidade de Beja é sede do município, com 25 024 habitantes, situa-se na sub-região do Baixo Alentejo (Censos, 2011). É capital do distrito, que adota o seu próprio nome, que engloba 14 concelhos: Aljustrel, Almodôvar, Alvito, Barrancos, Beja, Castro Verde, Cuba, Ferreira do Alentejo, Mértola, Moura, Odemira, Ourique, Serpa e Vidigueira. O concelho de Beja ocupa 1 146 km² do centro da peneplanície alentejana, com 35 734 habitantes, registando uma diminuição, no último período intercensitário (2001-2011), de 4,12%, de acordo com o observado na Tabela 1 (Censos, 2011).

Tabela 1
Evolução da população residente

	1981	1991	2001	2011
--	------	------	------	------



Concelho de Beja	38 246	35 827	35 762	35 734
Distrito de beja	188 420	169 438	161 211	126 602

Neste mesmo período, verifica-se uma diminuição de habitantes mais jovens, e um aumento das de faixas etárias mais elevadas (Tabela 2).

Tabela 2

Evolução da população residente por grupo etário no concelho de Beja.

Anos civis	Faixa etária (%)			
	0 - 14	15 - 24	25 - 64	65 +
2001	14,5	13,8	51,4	20,4
2011	15	10	54	21

Fonte: Censos 2011

O Agrupamento de Escolas n.º 2 de Beja é composto pela Escola Secundária D. Manuel I, que assume a sede do agrupamento, a Escola Básica de Mário Beirão e o Centro Escolar S. João Baptista, localizadas na cidade de Beja. Constitui ainda o agrupamento, a Escola Básica de Albernoa, a Escola Básica de Cabeça Gorda, a Escola Básica de Salvada e a Escola Básica de Santa Clara do Louredo, cada uma delas localizada nas freguesias do mesmo nome.

In Projeto Educativo do Agrupamento de Escolas N.º2 de Beja



Caracterização da equipa do CRTIC

Pedro Alexandre Avença Pereira - Docente de Educação Especial - Grupo 910 (16 anos de serviço na Educação Inclusiva); Coordenador do CRTIC de Beja (10 anos de serviço na equipa de avaliação do Crtic).

Célia Emília Ramos Marques - Docente de Educação Especial - Grupo 910 (14 anos de serviço na Educação Inclusiva); (10 anos de serviço na equipa de avaliação do Crtic).

António Manuel Góis Grade - Docente de Informática - Grupo 550 (11 anos de serviço no Grupo de Informática); (1.º ano de serviço na equipa de avaliação do Crtic).

Dora Cristina Banza Estevão - Docente de Informática - Grupo 550 (16 anos de serviço no Grupo de Informática); (1.º ano de serviço na equipa de avaliação do Crtic).

Inês Carocinho Guerreiro - Docente de Informática - Grupo 550 (18anos de serviço no Grupo de Informática); (2.º ano de serviço na equipa de avaliação do Crtic).

Caracterização das instalações do CRTIC e acessibilidades

A Sala de Avaliação do Centro de Recursos TIC para a Educação Especial situa-se no Rés-do-chão, no Pavilhão 1, Sala 85, do edifício da Escola Básica Integrada Mário Beirão. Esta sala fica próxima de uma saída que dá acesso ao exterior do edifício; dispõe de uma janela de grande dimensão, que permite uma excelente iluminação do espaço. Os acessos do exterior à sala e da sala às instalações sanitárias são adequados aos potenciais utilizadores deste CRTIC.

O mobiliário e os equipamentos disponíveis no espaço, além de ajustados ao ambiente, estão em bom estado de conservação e adequam-se a todas as crianças e jovens que frequentam a sala de avaliação, sobretudo, aos alunos com necessidade de medidas de educação inclusiva, que experimentam deficiência neuro motora ou deficiência visual. Prevemos, em breve, a aquisição de uma mesa de trabalho ajustável em altura, com recorte e de um estrado para pés, tendo em conta a necessidade de posicionamento

específico, para determinados alunos que venham a ser avaliados, em tecnologias de apoio, no espaço.

As instalações sanitárias situam-se no mesmo corredor, lado oposto, a cerca de 2m de distância e são adaptadas a pessoas com deficiência motora.

A inexistência de barreiras facilita a acessibilidade, sem restrições, do CRTIC a todos e a cada um dos utilizadores desta valência.

(Foto 1 da sala do CRTIC)



(Foto 2 da sala do CRTIC)



Equipamento, software e outros materiais

Origem	Tipo	Marca/Designação	Modelo	Características	Quantidade
Portugal Telecom	Hardware	Computador de Secretária HP Compaq	Dc5700 Microtower	Pentium D, Win XP	1
BEEP	Hardware	Computador de Secretária Tsunami	Desktop 720DS	Pentium Dual Cuore, Win Xp	3
Elídio Ferreira	Hardware	Computador de Secretária Tsunami	Desktop	Pentium Dual Cuore, Win 10	1
Elídio Ferreira	Hardware	Computador de Secretária Di	Desktop	Pentium Dual Cuore, Win 10	1
Elídio Ferreira	Hardware	Computador de Secretária Mic	Desktop	Pentium, Win Vista	1
Elídio Ferreira	Hardware	Computador de Secretária Box Systems	Desktop	Pentium Dual Cuore, Win 10	1
Elídio Ferreira	Hardware	Computador Portátil com Cd-Rom HP	QCWB335	Pentium AMD Win 10	6
Elídio Ferreira	Hardware	Computador Portátil com Cd-Rom ASUS	X550C	Pentium Celeron, Win 10	1
Elídio Ferreira	Hardware	Computador Portátil com Cd-rom HP	HP 250	Pentium Celeron, Win 10	1
Beltrão Coelho	Hardware	Computador Portátil com Cd-Rom Lenovo		Pentium Celeron, Win 10	2
Elídio Ferreira	Hardware	Tablet Rsunami		Android 4.4.2 Kit Kat 8GB	8
Fundação PT	Hardware	MEO Tablet 2	ZTE E8Q	Android	1
Anditec	Hardware	Computador SlimBook Pace Blade	Tátil Sicam	Pentium, Win Xp	1



Beltrão Coelho	Hardware	Impressora multifunções Nashuatec	SP C210SF	Afício	1
Elídio Ferreira	Hardware	Impressora multifunções HP	Multifunções Photosmart	C3180	1
Elídio Ferreira	Hardware	Impressora multifunções HP	Multifunções Photosmart	PSC 1510	1
ElectroSertec	Hardware	Impressora Basic Index Braille	Basic Index Braille		2
ElectroSertec	Hardware	Máquina Produção de Relevos P.I.A.F.	P.I.A.F.	Pictures in a Flash	2
Ataraxia	Tecnologia	Máquina New Perkins	Perkins Brailier	Iniciação ao Braille	1
Ataraxia	Tecnologia	Máquina UNICON India	UNICON Braille	Iniciação oa Braille	1
ElectroSertec	Tecnologia	Lupa de bolso Compact Mini	Optelec	Ampliação óptica	1
ElectroSertec	Tecnologia	Lupa de bolso QuickLook	Ash	QuickLook	2
Ataraxia	Tecnologia	Lupa de mão	ESCHENBACH	Régua de Leitura	1
Ataraxia	Tecnologia	Lupa de Desenho SciboLux	ESCHENBACH	Lupa Campo Claro	1
Ataraxia	Tecnologia	Lupa de Campo Claro MackroLux	ESCHENBACH	Lupa Campo Claro	2
Beltrão Coelho	Tecnologia	Projector LCD Epson	EMP-X5		1
Beltrão Coelho	Hardware	Monitor	FP 71 GX	Táctil	1
Elídio Ferreira	Hardware	Tablet Tsunami 8"	TSTA080D1	Táctil	8
Anditec	Hardware	Monitor LG	Flatron L1730sf	Táctil	1
Anditec	Hardware	Monitor Viewsonic	TD 2220	Táctil	1
BEEP	Hardware	Monitor Samsung	SyncMaster 923 Nw	Ecrã Wide de 19"	2
Elídio Ferreira	Hardware	Monitor LG	Flatron W1943 SB	Ecrã Wide de 19"	1
Elídio Ferreira	Hardware	Monitor LG	Flatron W1946	Ecrã Wide de 19"	1
Elídio Ferreira	Hardware	Monitor LG	StudioWorks 710 S	Ecrã Convencional	1
Elídio Ferreira	Hardware	Monitor HP	HP 7650	Ecrã Convencional	1
Anditec	Tecnologia	Slim Armstrong		Com um grampo de fixação	1
Anditec	Periférico	Repartidor USB Gewa		4 fichas usb	1
Anditec	Periférico	Fichas de colrente com protecção Gewa	Gewalink GL_RJ	4 Tomadas de corrente	1
Anditec	Periférico	Teclado conceitos IntelliKeys Usb		Sensível à pressão	1
Anditec	Manual	Manual IntelliKeys Usb		1 Manual em Português e 1 Manual em Inglês	1
Anditec	Driver	IntelliKeys Usb		1 CD	1
Elídio Ferreira	Tecnologia	Câmara Fotográfica Canon	PowerShot A1100IS		1
ElectroSertec	Tecnologia	Câmara Vídeo JVC	HD Everio	Inclui Cartão de Memória SD de 8 GB	1
Elídio Ferreira	Periférico	Câmara WEB Growing	WebCam USB	Com fixadores	1
Elídio Ferreira	Periférico	Par de TRUST	SBS260 USB		2
Elídio Ferreira	Periférico	Par de colunas Trust	MH 2.0 USB		4
Elídio Ferreira	Periférico	Par de colunas Philips	MMS 222		1



REPÚBLICA
PORTUGUESA

EDUCAÇÃO

DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS Nº 2 DE BEJA
ESCOLA SEDE: ESCOLA SECUNDÁRIA D. MANUEL I, BEJA



Elídio Ferreira	Periférico	Par de Colunas Sound Link	SV-820SL		1
Anditec	Manípulo	Big Beamer sem fios			1
Anditec	Manípulo	Swicth		Sw de pressão acoplado ao SLIM	1
Anditec	Programa para rotação do ecrã	Pivot Pro	(Roda um ecrã em vários graus)	1 CD	1
Anditec	Driver	Gewa	VCP USB	1 CD	1
Anditec	Manual	Slim Armstrong	(Manual do braço articulado para fixação de interruptores e dispositivos)	1 Manual	1
Beltrão Coelho	Manual	LG	(Instalação do Ecrã táctil e Pivot pró)	1 Manual	1
Portugal Telecom	Manual	PT voz Activa +	Instruções do programa	1 Manual	1
Portugal Telecom	Programa	PT voz Activa +	Software para ler textos do cp	1 CD	1
Portugal Telecom	Manual	Pt voz Activa Zoom	Instruções	1 Manual	1
Portugal Telecom	Programa	Pt voz Activa Zoom	Software para ampliar ecrã com voz	1 CD	1
Portugal Telecom	Programa	PT Minha Voz Grid (Liberdade para Comunicar)	Chave GRIDI-12758-02974 e Sintetizador ACPOR15738-84423	1 CD	1
Anditec	Manual	Speaking Dynamically Pro, Manual de Utilização	Manual do Programa	1 Manual	1
Anditec	Manual	Criação de Quadros para Boardmaker e Speaking Dynamically Pro	Instruções para criação de quadros	1 Manual	1
Anditec	Software	Boardmaker with Speaking Dynamically Pro para Windows V.6		2 CD	1
Anditec	Software	Boardmaker V.6		1 CD	1
Anditec	Manual	IntelliPics Studio (Português) Manual do Utilizador	Instruções	1 Manual	1
Anditec	Software	IntelliPics Studio	Com chave de utilizador ISIT386372 e Chave USB	1 CD	1
Anditec	Manual	IntelliMathics (em Português) Manual do Utilizador	Instruções	1 Manual	1
Anditec	Software	IntelliMathics	Com chave de utilizador IMIT651980 e Chave USB	1 CD	1
Anditec	Manual	IntelliTalk (Português) Manual do Utilizador	Instruções	1 Manual	1
Anditec	Software	IntelliTalk	Com chave de utilizador ITIT 144543 e Chave USB	1 CD	1
Anditec	Manual	IntelliKeys (overlay maker 1.07) Manual do Utilizador	Instruções e folha de registo 389BF0B4	1 Manual	1
Anditec	Software	IntelliKeys (overlay maker 1.07)	Aplicativo Chave OM-058898	1 CD	1
ElectrsoSertec	Software	Microsoft Office 2007 Pro	Aplicativo (3 licenças)	1 CD	1
Elídio Ferreira	Software	Microsoft Office 2007	Aplicativo (3 licenças)	1 CD	1
Alenológica	Software	Microsoft Office 2016	Aplicativo (1licença)	Chave para 1 PC	2
Anditec	Manípulo RoHs	Big Mack	Digitalizador de Fala		4
Anditec	Manípulo RoHs	Big Beamer Twist	Digitalizador de Fala	Digitalizador com comando	1
Anditec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Vaca de peluche	1
Anditec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Vaca musical	1



REPÚBLICA
PORTUGUESA

EDUCAÇÃO

DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS Nº 2 DE BEJA
ESCOLA SEDE: ESCOLA SECUNDÁRIA D. MANUEL I, BEJA



Andtec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Cão de peluche	1
Andtec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Gato de peluche	1
Andtec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Burro de peluche	1
Andtec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Pato de peluche	1
Andtec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Carro accionado	1
Andtec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Tractor accionado	1
Andtec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Ambulância accionada	1
Andtec	Brinquedo	Brinquedo Adaptado para accionar com manípulo	Comunicação e Interação	Robot Chicco com comando	1
Ataraxia	Recurso Didático	Máquina de Etiquetar Dimmo	Etiquetas Braille	Máquina Dimmo para etiquetar em Braille	1
Anditec	Manípulo	Dexxa	Joystick	Alternativa ao rato	1
Anditec	Periférico	Rato Kunft	Rato adaptado USB	Alternativa ao rato	4
Elidido Ferreira	Periférico	Rato Microsoft	Rato USB óptico	Souris Compact 100	2
Elidido Ferreira	Periférico	Rato Hp Wireless	Rato USB óptico	Wireless	1
Elidido Ferreira	Periférico	Teclado Genius Slimstar 311	Teclado USB		1
Elidido Ferreira	Periférico	Teclado Microsoft 1406	Teclado USB		1
Elidido Ferreira	Periférico	Teclado HP Wireless	Teclado USB	Wireless	1
Anditec	Tecnologia	Digitalizador de Fala Enabling Devices	Cheap Talk 4 (com manual)		1
Anditec	Periférico	Manípulo RoHs	Jelly Bean Twist	Alternativa ao rato	2
Anditec	Periférico	Manípulo RoHs	Big Red Twist	Alternativa ao rato	2
Anditec	Periférico	Manípulo RoHs	SpecsTwist	Alternativa ao rato	2
Anditec	Manípulo	Manípulo RoHs	Jelly Beamer	Alternativa ao rato	2
Elídio Ferreira	Periférico	Disco Rígido Externo WD Western Digital	Portable Hardrive WD My Passport	500 GB USB 2.0	1
Elídio Ferreira	Periférico	NGS	Micofone para PC		2
Anditec	Manípulo	CST	Kidtrack Alternativa ao rato		1
Anditec	Manípulo	CST	Trackball Alternativa ao rato		1
Elídio Ferreira	Periférico	Philips	Gravação/leitura cd's e dvd's a partir de eepc's	Leitor/Gravador Externo	1
Elídio Ferreira	Periférico	Matrix	Gravação/leitura cd's e dvd's a partir de eepc's	Leitor/Gravador Externo USB	1
Elídio Ferreira	Periférico	Samsung	Gravação/leitura cd's e dvd's a partir de eepc's	Leitor/Gravador Externo USB	1
ElectroSertec	Tecnologia	Linha Braille Seika	Linha de 40 células	Seika 40	2
ElectroSertec	Material Didático	RNIB	Cubaritmo RNIB		2
ElectroSertec	Material Didático	RNIB	Formas Geométricas		1
ElectroSertec	Material Didático	Reizen	Dominó de texturas e formas		1
ElectroSertec	Material Didático	RNIB	Conjunto Transferidor e Régua		1
ElectroSertec	Material Didático	Once	Estojo de Desenho para Cegos		1



REPÚBLICA
PORTUGUESA

EDUCAÇÃO

DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS Nº 2 DE BEJA
ESCOLA SEDE: ESCOLA SECUNDÁRIA D. MANUEL I, BEJA



Ataraxia	Material Didático		Estojo de Desenho para Cegos		1
ElectroSertec	Material Didático	Once	Relógio de Aprendizagem	Mostrador com números e marcações em relevo	1
ElectroSertec	Material Didático	Educational Insights	Quadrados com texturas	Jogo de formas e texturas	1
ElectroSertec	Material Didático	Once	Fita métrica adaptada	Marcações em relevo	1
ElectroSertec	Material Didático	APH – American Printing House For The Blind	Globo de relevos	Iluminação	1
ElectroSertec	Material Didático	APH – American Printing House For The Blind	Globo de Táctil	Iluminação	1
Ataraxia	Tecnologia	Candeeiro Eschenbach	16031	Candeeiro de Luz Branca	1
ElectroSertec	Tecnologia	RoHs Twist Portable Lamp	E33707	Candeeiro de Luz Branca	1
Cnotinfor	Tecnologia	Cnotinfor Robot Roamer	Robot de aprendizagem Starter Kit		1
ElectroSertec	Tecnologia	Relógio ILA	Talking Watch	Relógio para Cegos	1
ElectroSertec	Tecnologia	Calculadora ILA	Talking Calculator	Calculadora para Cegos	1
ElectroSertec	Tecnologia	Leitz	Máquina de Plastificar a Quente	Photo Laminator A3	1
Ataraxia	Tecnologia	Régua de comunicação para Surdocegos Once	Régua de Comunicação	Comunicação Alternativa	4
Ataraxia	Tecnologia	Bengala Ambutech	Bengala de ponteira	Bengala telescópica de 110 cm	1
Ataraxia	Tecnologia	Grelha de Assinatura Ataraxia	Grelha de Assinatura		1
Fundação PT	Software	SCAA GRID	GRID 3	CAA	2
Cnotinfor	Software	CnotiEducação	Aventuras 2 (Versão 1)		2
Cnotinfor	Software	Imagina	Aventuras 2 (Versão 2)		2
Cnotinfor	Software	Imagina	Aventuras 2	Versão Pen	1
Cnotinfor	Software	CnotiEducação	Imagina Cria e Constrói		2
Cnotinfor	Software	Imagina	Mapa de Ideias		2
Cnotinfor	Software	Imagina	Comunicar com Símbolos		4
Cnotinfor	Software	Imagina	Floresta Mágica 2		2
Cnotinfor	Software	CnotiEducação	Dragões e Companhia		2
Cnotinfor	Software	Imagina	Incluir +1	Versão Pen	1
Anditec	Software	LaraMera	Letras e Palavras		1
Anditec	Software	LaraMera	Palavra a Palavra		1
Anditec	Software	LaraMera	Continuar a aprender palavras		1
Anditec	Software	LaraMera	Palavras Cruzadas Mágicas		1
Anditec	Software	LaraMera	A B C		1
Anditec	Software	LaraMera	1 2 3		1
Anditec	Software	LaraMera	Caleidoscópio		1
Anditec	Software	LaraMera	Passo a Passo		2
Anditec	Software	LaraMera	Patinho Amarelo		2
Anditec	Software	LaraMera	Fala mais alto 2		1



Anditec	Software	LaraMera	De 1 a 100		1
Anditec	Software	LaraMera	Abrakadabra 1		1
Andittec	Software	LaraMera	Splodge		1
Cnotinfor	Software	LaraMera	Filiokus		1
Andittec	Software	LaraMera	Pintar 1,2,3		1
Anditec	Software	LaraMera	Mundo das letras		1
Anditec	Software	LaraMera	Vamos construir		1
Anditec	Software	LaraMera	Continuar a aprender Matemática		1
Anditec	Software	LaraMera	Aprender com os números		1
Anditec	Software	LaraMera	Mundo das letras		1
Anditec	Software	LaraMera	Jogos do ursinho		2
Anditec	Software	LaraMera	Dois a Dois		1
Anditec	Software	LaraMera	Hipp		1
Anditec	Software	LaraMera	Megamix		1
Anditec	Software	LaraMera	Labirintos 2		1
Papelaria Livraria Estudantina	Software	Porto Editora	O professor telescópio explica os porquês		1
Nasturtium	Software	APPT21	Os Jogos da Mimocas		1
Nasturtium	Software	APPT21	Os números da Mimocas		1
Papelaria Livraria Estudantina	Software	Porto Editora	Os miúdos e o Trânsito		1
Papelaria Livraria Estudantina	Software	Porto Editora	Os miúdos e a União Europeia		1
Papelaria Livraria Estudantina	Software	Porto Editora	Os miúdos e o Inglês		1
Papelaria Livraria Estudantina	Software	Porto Editora	Os miúdos e o Jogo da Sabedoria		1

Caracterização da população alvo do CRTIC

A área de influência do CRTIC de Beja compreende, com excepção de Odemira, todos os concelhos do distrito de Beja e o concelho de Portel, pertencente ao distrito de Évora. No vasto e disperso território de abrangência situam-se **17** Agrupamentos de Escolas, uma Escola Secundária não Agrupada (Moura) e dois estabelecimentos de ensino particular e cooperativo: Externato António Sérgio - Beringel (Ensino Básico 2.º e 3.º Ciclos) e jardim Infantil de Nossa Senhora da Conceição - Beja (Ensino Pré-Escolar e



Primeiro Ciclo) que atendem **1145** alunos com necessidade de medidas educação inclusiva com recurso aos Centros de Apoio à Aprendizagem, à Escola de Referência para a Deficiência Visual e ao Centro de Recursos de Tecnologias de Informação e Comunicação de Beja.

Mais pormenorizadamente, podemos referir que são atendidos os Agrupamentos de Escolas de: **Aljustrel** (101 alunos, 6 docentes grupo 910 especializados,); **Almodôvar** (88 alunos, 5 docentes grupo 910 especializados); **Alvito** (15 alunos, 1 docente grupo 910 especializado); **Amareleja** (48 alunos; 5 docentes grupo 910 especializados); **Barrancos** (12 alunos, 1 docente grupo 910 especializado); **Beja N.º1** (168 alunos, 16 docentes grupo 910 e 1 docente grupo 920, todos especializados); **Beja N.º2** (148 alunos, 17 docentes grupo 910 e 2 docentes grupo 930, todos especializados, Escola de Referência para Deficiência Visual, CRTIC); **Castro Verde** (58 alunos, 5 docentes grupo 910 especializados); **Cuba** (29 alunos, 4 docentes grupo 910 especializados); **Ferreira do Alentejo** (68 alunos, 7 docentes grupo 910 especializados); **Mértola** (42 alunos, 4 docentes grupo 910 especializados); **Moura** - Escola Básica (78 alunos, 8 docentes grupo 910 especializados); **Moura** - Escola Secundária (25 alunos, 1 docente grupo 910 especializado); **Ourique** (43 alunos, 2 docentes grupo 910 especializados); **Portel** (71 alunos, 7 docentes grupo 910 especializados); **Serpa N.º1** (58 alunos, 6 docentes grupo 910 especializados); **Serpa N.º2** (46 alunos, 2 docentes grupo 910 especializados); **Vidigueira** (47 alunos, 4 docentes grupo 910 especializados).



A EDUCAÇÃO ESPECIAL NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DO CRTIC DE BEJA

(dados obtidos em setembro de 2018 - período de transição do Decreto-lei n.º3, de 7 janeiro de 2008 para o novo diploma da Educação Inclusiva: Decreto-lei n.º54, de 6 de julho de 2018)

Nome Agrupamento/ Escola Não Agrupada	N.º Alunos NEE	Tipificação das NEE									Docentes Educação especial				
		Sensorial			Motor	Cognitivo	Emocional	Saúde Física	Fala e Linguagem	Comunicação/ Fala e Linguagem	Cognitivo/ Motor e Sensorial	N.º Docentes EE	Nomes	Contactos	
		V	A	V/A										Telefone	Email
AE Aljustrel 284 600 100 esb3.aljustrel@escolas.min-edu.pt	101	3	1		2	39	4	7	24	15	6	. Madalena Fernandes (coordenadora) . Cristina Mafalda Reis e Sousa . António Gonçalves . Lurdes Raminhos . Filomena Marques . Leonor Brás	914290927 966874921 927506962 927506963 968143879 938314233	madalena.fernandes@aajustrel.pt cristina.sousa@aajustrel.pt antonio.goncalves@aajustrel.pt lurdes.raminhos@aajustrel.pt filomena.marques@aajustrel.pt leonor.bras@aajustrel.pt	
AE Almodôvar 286 660 120 geral@aealmodovar.org	88	3			2	64	5	0	12	2	5	. Fernanda Caetano (coordenadora) . Célia Dias . Jacinta Póvoa . Ricardo Almeida . Sofia Lemos	963006525 966335422 933824565	fernandacaetano@aealmodovar.org celiadias@aealmodovar.org jacintapovoa@aealmodovar.org ricardojorgealmeida@aealmodovar.org sofialemos@aealmodovar.org aeca.grupo910@gmail.com	
AE Alvito 284 485 131 aecalvito@sapo.pt aecalvito@gmail.pt	15				1	10			4		1	. Maria Luísa Caeiro de Mira Barrigó Cabaço (coordenadora)	915724400	emiliamartins@agvamaroleja.drealentejo.pt milacgmartins@gmail.com	
AE Amareleja 285 980 100 secretaria@agvamaroleja.drealentejo.pt	48					40			7	1	6	. Emília da Conceição Guerra Martins (Coordenadora) . Ana Maria Gomes Madeira . Denise Emanuela Rocha Diniz . Domingos José Ferreira Martins . Alexandra Maria Parreira Lopes . Sílvia Piteira dos Santos	966587064 (285915305) Póvoa de S. Miguel	emiliamartins@agvamaroleja.drealentejo.pt milacgmartins@gmail.com anamadeira@agvamaroleja.drealentejo.pt denisediniz@agvamaroleja.drealentejo.pt domingosmartins@agvamaroleja.drealentejo.pt alexandralopes@agvamaroleja.drealentejo.pt silviasantos@agvamaroleja.drealentejo.pt	
AE Barrancos 285 950 650 agv.barrancos@realentejo.pt	12	1				8	2		1		1	. Lina Jesus Barradas Godinho (Coordenadora)	938253451	godinho.lina@gmail.com	



Nome Agrupamento/ Escola Não Agrupada	N.º Alunos NEE	Tipificação das NEE								Docentes Educação especial				
		Sensorial			Motor	Cognitivo	Emocional	Saúde Física	Fala e Linguagem	Comunicação/ Cognitivo/	N.º Docentes EE	Nomes	Contactos	
		V	A	V / A									Telefone	Email
AE Beja N.º1 284315320 esdg@drealentejo.pt	168		10			145			5	8	16 (910) 1 (920)	. Maria Teresa Camacho Baião (coordenadora) . Anabela Palma Lampreia . Maria Luísa Rodrigues P. Lopes Amaro . Célia do Carmo Corujo Fialho . Maria José Bento Rodrigues . Emília Conceição Féria Gato Contreiras Revez . Margarida de Sousa Canha . Olinda Maria Bonito da Luz . Maria Raquel Azevedo Varrasquinho Dias Guerreiro . Francisca dos Prazeres Flamino Trindade Galvão Cachola . Telma Sofia Paixão Rosa . Marília José Costa Amador Coelho Pelica . Margarida Lança . Susana Faustino . Estela Maria Santos Guerreiro . Helena Isabel Figueiredo Rodrigues de Almeida . Maria de Lourdes Pinto Pão Duro Caldeira	966521272	tbaiao@gmail.com anabela.lampreia@agr1beja.pt luisa.amaro@hotmail.com fialho.celia@gmail.com mariajosebrissos@gmail.com erevezpt@yahoo.es guidacanha@gmail.com olinda.soeiro@gmail.com raquel.guerreiro@agr1beja.pt franciscacachola@hotmail.com telmasofiarosa@sapo.pt marilia.pelica@agr1beja.pt guida.lanca@hotmail.com susana.faustino@sapo.pt estelamaria@sapo.pt helena.almeida@agr1beja.pt lurdesduro71@gmail.com
AE Beja N.º2 284 313 140 esdmanuelbeja@mail.telepac.pt	148	5	3		4	69	17	0	50	0	17 (910) 2 (930)	. Maria Teresa Brito Pires do Patrocínio Reis Pereira (910) (coordenadora) . António José Fitas Caeiro (910) . Maria Eugénia Torres Azevedo (910) . Maria	968073927 969149064 967000521 962481249	teresa.pereira@ae2beja.pt antonio.caeiro@ae2beja.pt eugenia.azevedo@ae2beja.pt fernanda.pereira@ae2beja.pt



REPÚBLICA
PORTUGUESA

EDUCAÇÃO

DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS Nº 2 DE BEJA
ESCOLA SEDE: ESCOLA SECUNDÁRIA D. MANUEL I, BEJA



<p>AE Cuba 284 419 920 director@aecuba.pt</p>	29					17	1	1	10		4	<p>. Maria Perpétua Gonçalves Rodeia (coordenadora) . Francisca Maria Patrocínio Alface . Sónia de Jesus Elias Correia . Vera Lúcia Pacheco Descalço</p>	927956675	<p>perpetua.rodeia@aecuba.pt francisca.alface@aecuba.pt sonia.correias@aecuba.pt vera.descalco@aecuba.pt</p>
<p>AE Ferreira do Alentejo 284 738 050 geral@avefa.pt</p>	68		5		1	54			7	1	7	<p>. Maria Helena Rocha (coordenadora) . Maria Conceição Reis Pereira . Áurea Almeida . Carla Barriga . Maria José Reis . Paula Banza Luz . Ana Isabel Aniceto</p>	967060377	<p>maria.rocha@avefa.pt maria.pereira@avefa.pt aurea.almeida@avefa.pt carla.barriga@avefa.pt maria.reis@avefa.pt paula.parreirabanza@sapo.pt ana.aniceto@avefa.pt</p>
<p>AE Mértola 286 610 660 escolaebmertola@mail.telepac.pt</p>	42					27	6	2	6	1	4	<p>. Maria Susel Pereira Gaspar (Coordenadora) . Anabela Palma . Maria de Lurdes L. M. Homem Temudo; . Ana Maria Pereira Ferreira</p>	963079635	<p>suselgaspar@gmail.com anabelapalma@ae-mertola.pt lurdestemudo@ae-mertola.pt anaferreira@ae-mertola.pt</p>
<p>AE Moura 285 250 260 eb23mouradireccao@gmail.com</p>	78	1	1		2	46	5	1	19	4	8	<p>. Lucília Godinho (coordenadora) . Agostinha Geraldo . Ana Paula Rôla . Carmen Rosado . Maria de Aires Carmo . Teresa Moreno (coordenadora da EMAI) . Sónia Barradas . Nazaré Correia</p>	969966230 965376308 964952591 969626900 965476234 966856445 963139002 964318234	<p>luciliapipa@gmail.com agostinhageraldo@sapo.pt paula.rola@hotmail.com carmen_rosado04@hotmail.com mariadeaires.carmo@gmail.com moreno.teresa.eduespecial@gmail.com sonia.barradas@sapo.pt nazarete.edip@hotmail.com</p>
<p>Secundária de Moura 285250020 esb3.moura@escolas.min-edu.pt</p>	25				1	17			5	2	1	<p>. Delfina da Conceição Elena Careto (Coordenadora)</p>	924287269	<p>delfina.careto@esmoura.com</p>



Nome Agrupamento/ Escola Não Agrupada	N.º Alunos NEE	Tipificação das NEE								Docentes Educação especial					
		Sensorial			Motor	Cognitivo	Emocional	Saúde Física	Fala e Linguagem	Comunicação/ Fala e Linguagem	Cognitivo/ Motor e Sensorial	N.º Docentes EE	Nomes	Contactos	
		V	A	V/A										Telefone	Email
AE Ourique 286 510 900 direccao@aeourique.org	43	1			1	27	6		8		2	. Rosário Martins (coordenadora) . Fátima Lopes	968853413	rosario.martins@aeourique.org fatima.lopes@aeourique.org	
AE Portel 266 619 060 aeportel@aeportel.pt	71				2	53	5	1	7	3	8	. Maria do Rosário Carvalho (60% tempo letivo) . Paula Fonte Santa . Ana Paula Antunes . Vera Cristina Azevedo . Maria João Paulino . Joaquina Fragoso . Sérgio Machado . Lúcia Cardoso (40% tempo letivo)	967481588	mariacarvalho.910@avt.pt avp.paulasanta.110@gmail.com avp.anaantunes.910@gmail.com avp.veraazevedo.110@gmail.com mariapaulino.910@avp.pt avp.joquinafragoso.100@gmail.com sergiomachado.910@avp.pt avp.luciacardoso.910@gmail.com	
AE Serpa N.º1 284 540 090 eb23abadecorreiaserra@gmail.com	58	1			3	38	6		4	6	6	. Mariana Oca Ferreira (coordenadora) . António Arrocho Madeira . Nazaré Dias . Fátima Sebastião . Manuela Sota . Guadalupe Charraz	966945262	mariana.oca@aesperpa.pt antonio.madeira@aesperpa.pt nazare.dias@aesperpa.pt fatima.sebastiao@aesperpa.pt manuela.sota@aesperpa.pt Guadalupe.charraz@aesperpa.pt	
AE Serpa N.º2 284 540 200 esc.s.serpa@mail.telepac.pt	46	1				31	2		2	6	2	. Ana Maria Carvalho (coordenadora) . Sandra Oliveira Duarte	966845508	acarvalho028@gmail.com coordsandraduarte@sapo.pt	
AE Vidigueira 284 437 300 geral@aavid.pt	47					27	4	3	11	2	4	. Maria das Dores Amado (coordenadora) . Maria Fátima Carrinho Covas Pestana . Rute Alexandra Galaio Engracio . Dora José Pulido Rocha	963361940 963905080 937167627 961191864	mariaamado@aavid.pt mariapestana@aavid.pt ruteengracao@aavid.pt dorarocha@aavid.pt	



Identificação de parcerias com outras entidades

Escola Superior de Saúde de Beja (ESSB)

- Dr.^a Susana Pestana – Protocolo de colaboração;
- Articulação com docentes e formandos do curso de Terapia Ocupacional para colaboração com a equipa de avaliação do CRTIC.

Escola Superior de Educação de Beja (ESEB)

- Dr. Jorge Raposo (Diretor) – Protocolo de Cooperação;
- Dr.^a Adelaide Espírito Santo - Colaboração com a Coordenadora e os docentes do curso de Mestrado em Educação Especial, no sentido de se facilitar a articulação e a partilha, no âmbito de trabalhos de investigação e /ou de trabalhos de natureza prática.

Escola Superior de Tecnologia e Gestão (ESTIG)

- Dr. João Paulo Trindade (Diretor) - Protocolo de cooperação;
- Colaboração com a equipa de testes/preparação do Eugénio 3, enquanto ferramenta de comunicação alternativa.
- Colaboração com a equipa na implementação/experimentação do Projecto caderno Escolar Eletrónico (projeto CEE, aprovado pela Fundação Calouste Gulbenkian) enquanto ferramenta mais efetiva no apoio a alunos com Necessidades Educativas Especiais;
- Colaboração no desenho e na produção gráfica, em formato acessível, da nova página Web do CRTIC (Coordenador de Curso de Engenharia Informática).

Centro de Paralisia Cerebral de Beja (CPCB)

- Dr.^a Ana Maria Magro (Presidente da Instituição) - Protocolo de Cooperação;
- Articulação com a equipa técnica afeta ao Projeto Centro de Recursos para a Inclusão (CRI) e com a equipa especializada da Sala de Avaliação em Tecnologias de Apoio (SATA) no âmbito das avaliações para efeitos de adequação de Produtos de Apoio;

CERCIBEJA

- José Hilário (Diretor) – Protocolo de colaboração;
- Articulação com a valência de formação profissional da Instituição.



Atividades nucleares do CRTIC

1. Cooperar com o Órgão de Gestão do Agrupamento sede do CRTIC;
2. Identificar os alunos com NEE na sua área de abrangência;
2. Atualizar junto da DGE dados sobre os docentes utilizadores;
3. Divulgar periodicamente a sua actividade (newsletter);
4. Atualizar o site com disponibilização de recursos produzidos pelo CRTIC e outros de interesse;
5. Partilhar experiências entre si (CRTIC's) sobre as actividades em curso;
6. Estabelecer parcerias entre si para desenvolvimento de actividades conjuntas, nomeadamente formação on-line e presencial;
7. Reforçar a exploração e prescrição de soluções livres e low-cost, ou seja, de software livre que possa ser usado em vez de software comercial e também a exploração de apps para a Educação Inclusiva;
8. Partilhar recursos produzidos/adaptados pelos CRTIC e a produção de vídeo para alimentar os canais Youtube/Vimeo dos CRTIC;
9. Organizar e dinamizar sessões públicas de demonstração de software livre/apps;
10. Organizar e dinamizar sessões de formação em pequeno grupo;
11. Articular com os CFAE(s) para a organização de formação creditada (referencial das ações moodle/DGE);
12. Articular com outras entidades que podem indicar produtos de apoio cuja prescrição e financiamento não são da competência da DGE;
13. Promover soluções de equipamentos adaptados e materiais feitos pelas suas equipas.



Cronograma das atividades para o ano lectivo 2018/2019

ATIVIDADE 1

Objetivo: Cooperar com o Órgão de Gestão do Agrupamento sede do CRTIC.

Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Colaboração com os Órgãos de Gestão, em ações de sensibilização da comunidade, na manutenção de uma Escola Inclusiva.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Participação e dinamização de atividades previstas no âmbito do Plano Anual de Atividades do Agrupamento.		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
- Articulação em todas as atividades e solicitações emanadas no âmbito das competências delineadas para o CRTIC.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

ATIVIDADE 2

Objetivo: Inserir os processos dos alunos avaliados na Plataforma SAPA.

Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Abrir/atualizar processos na plataforma SAPA;		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Enviar levantamento dos processos inseridos na SAPA à DGE-MEC.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



REPÚBLICA
PORTUGUESA

EDUCAÇÃO
DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS Nº 2 DE BEJA
ESCOLA SEDE: ESCOLA SECUNDÁRIA D. MANUEL I, BEJA



ATIVIDADE 3

Objetivo: Contactar as Direções dos vários Agrupamentos de Escolas para auscultar contactos, número de alunos e de docentes de Educação Especial												
Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Identificar os docentes de Educação Especial que acompanham alunos na área de influência do CRTIC.	X											
- Anotar contactos dos docentes de Educação Especial.	X											
- Identificar os alunos com NEE na área de influência do CRTIC de Beja.	X											
- Quantificar número de alunos com necessidade de medidas de educação inclusiva por Agrupamento.	X											

ATIVIDADE 4

Objetivo: Explorar os recursos existentes no CRTIC e proceder à sua manutenção.												
Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Exploração das Tecnologias de Apoio do CRTIC para a sua utilização com os alunos.			X		X	X	X	X	X	X	X	X
- Exploração de software livre.		X			X		X	X				
- Manutenção dos produtos de Apoio do Centro.		X		X		X			X			X



ATIVIDADE 5

Objetivo: Divulgar a actividade e os meios do CRTIC aos Agrupamentos e Escolas da área de abrangência e à comunidade em geral.												
Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Continuação da divulgação do CRTIC e da sua actividade.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Divulgar a actividade do CRTIC nas ações promovidas pelo Centro e/ou noutras para as quais este seja solicitado a participar.		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
- Criar um novo logotipo para o CRTIC.	X	X										
- Reformular o atual Website com disponibilização de recursos produzidos pelo CRTIC.	X	X	X									

ATIVIDADE 6

Objetivo: Avaliar alunos para efeitos de adequação de Produtos de Apoio.												
Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Elaboração da Programação da Avaliação de Alunos para adequação de PA.		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
- Realização e aplicação do plano de sessão de avaliação individual.		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
- Avaliação para efeitos de adequação das Tecnologias às necessidades		X	X	X	X	X	X	X	X	X		



específicas de cada aluno.											
- Reavaliação e acompanhamento de casos avaliados nos anos letivos anteriores.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	
- Criação/atualização de processos na Plataforma SAPA;		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Monitorização do trabalho realizado pelos docentes e outros profissionais, através da realização de reuniões quer nas Escolas, quer no Centro.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	
- Promoção de ações individualizadas, junto dos encarregados de educação, professores e técnicos, no sentido de os sensibilizar para a importância da utilização continuada dos Produtos.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	
- Elaboração de Relatórios Individuais, com sugestões de trabalho e estratégias facilitadoras da aprendizagem.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Participação na elaboração dos R.T.P. e dos P.E.I. dos alunos avaliados, sempre que necessário.	X	X								X	X



ATIVIDADE 7

Objetivo: Proceder ao encaminhamento, acompanhamento e monitorização dos sistemas de Teleaula.

Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Receção e análise dos pedidos de Teleaula.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Envio de orientações para a solicitação da Teleaula, aos Agrupamentos/Escolas.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
-Mediação no processo de instalação e desinstalação de Teleaula.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Orientações sobre a possibilidade de utilização de ferramentas livres de comunicação à distância, como resposta imediata à situação do aluno, enquanto aguarda a instalação da Teleaula.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Acompanhamento e monitorização das Teleaulas instaladas.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
- Aplicação dos instrumentos de inquirição para balanço do funcionamento das Teleaulas.										X	X	
- Elaboração dos Relatórios Individuais das Teleaulas.											X	



REPÚBLICA
PORTUGUESA

EDUCAÇÃO
DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS Nº 2 DE BEJA
ESCOLA SEDE: ESCOLA SECUNDÁRIA D. MANUEL I, BEJA



ATIVIDADE 8

Objetivo: Articular com os CFAE e/ou outras entidades as necessidades de formação nos diferentes domínios da Educação Especial.

Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Levantamento junto dos diferentes Agrupamentos, das necessidades de formação no âmbito da Educação Especial.		X										X
- Contatos com os diretores dos CFAE, no sentido de tentar viabilizar formação na área de Educação Especial.		X			X		X				X	

ATIVIDADE 9

Objetivo: Articular a troca de experiências com outros CRTIC.

Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Contatar com outros CRTIC.	X	X				X	X	X	X			
- Discutir, em conjunto, a análise Swot dos Relatórios de Atividade (CRTIC Sul).	X	X										
- Partilhar experiências sobre as actividades em curso.			X	X				X	X	X		
- Desenvolver actividades conjuntas, nomeadamente formação on-line e presencial.							X	X	X			



ATIVIDADE 10

Objetivo: Informar, formar e aconselhar a comunidade escolar e outros técnicos no âmbito dos Produtos de Apoio.												
Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Apresentação de propostas de rentabilização de recursos existentes ou aquisição de materiais.			X									X
- Trabalho direto com os intervenientes no processo educativo, no sentido de otimizar recursos.			X	X	X	X	X	X	X			
- Promoção e/ou organização de ações, colóquios, seminários, palestras de esclarecimento/formação no âmbito de soluções livres, dirigida aos diferentes agentes educativos.							X	X	X			
- Continuação da realização de reuniões de reflexão em conjunto, no Centro ou nas Escolas, com os docentes e técnicos envolvidos no processo educativo dos alunos, para análise e implementação da resposta adequada a cada situação, sempre com recurso a software livre/apps.					X	X	X	X	X	X		
- Abertura do espaço do CRTIC a alunos, docentes e técnicos para interação com os PA, numa perspetiva inclusiva.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		



REPÚBLICA
PORTUGUESA

EDUCAÇÃO
DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS Nº 2 DE BEJA
ESCOLA SEDE: ESCOLA SECUNDÁRIA D. MANUEL I, BEJA



ATIVIDADE 11

Objetivo: Criar parcerias e protocolos.

Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Manutenção das parcerias e protocolos já estabelecidos.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- Prossecução da divulgação de práticas de Inclusão nas escolas e em reuniões com diferentes entidades.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

ATIVIDADE 12

Objetivo: Criar instrumentos de registo da utilização dos Produtos de Apoio, adequando-os à especificidade de cada situação.

Ações a Desenvolver:	Calendarização											
	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
- Manutenção e atualização dos documentos e instrumentos de registo.	X											
- Adequação dos instrumentos existentes a situações particulares que o exijam.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

(Beja, 12 de outubro de 2018)

Diretora do Agrupamento

Maria José Santos Chagas
Responsável CRTIC

Pedro Alexandre Avença Pereira