## CBMSC - DLF - DITI - E-193

## TUTORIAL EBOMBEIRO - TWITTER/FACEBOOK

## 

O novo modulo do e-bombeiro trata-se do envio de informações referentes a ocorrências para as redes sociais.

Funcionamento/Configuração Client:

Após logado selecione uma ocorrência e clique no icone do Twitter, caso seja a primeira vez que o usuários esteja utilizando esse modulo aparecerá uma tela de configuração, observe as imagens abaixo:

ebombei	ro - Acompanhamento								🗐 🔶 🖻 🕯 🖂	📧 🜒) 15:57 🗘
0		Apoio SAMU	Repasse SAML	<b>&gt;</b>	🔁 🕒 🥃	) 📠 🕙				
2	Nº Oco △	Logradouro	VTR	HIO		HCO	HSO	HCLI	HSLI	TIPO OC.
6	10037718	SERVIDAO DA GERDERAS	ABS-006	11:28	26/08/15 : 1					<b>3</b>
9	10037724	RUBENS DE ARRUDA RAMOS	ATM-085	13:43	26/08/15 1 <del>4</del> 4	26/08/15 14:15				PREVENÇÃO
<u>-</u>	10037728	RUA BENJAMIN TOMAS FELIPE SN	ARCANJO-03	14:21	26/08/15 14:38					<b>1</b>
	10037728	RUA BENJAMIN TOMAS FELIPE SN	ASU-391	14:21	26/08/15 14:24					
	10037730	RUA DAS FLORES	ABT-059	14:56	26/08/15 14:57	26/08/15 15:15	26/08/15 15:39			
1	10037730	RUA DAS FLORES	AT-006	14:56	26/08/15 14:57	26/08/15 15:24				1
	10037730	RUA DAS FLORES	ATM -053	14:56	26/08/15 14:58	26/08/15 15:24				8
4	10037731	CATEDRAL METROPOLITANA	ASU-263	15:11	26/08/15 15:13	26/08/15 15:24	26/08/15 15:39	26/08/15 15:39		
Ø		Corrências SAMU								
	Nº ID	Via		Ramal	Te	lefone	Hora Cham	nada	Data Chamac	la
<b>%</b>										
	Gerar	Empenhar VTR	Chegada H	:0	Saida HSO	Chegad	a Inter HCLI	Saida Inter	HSLI	Encerrar
										15:57

As informações são referentes ao twitter.

ebombeir	o - Acompanhamento										🗐 🛜 🖻 🤾 🖂 ।	🖦 🕪) 16:09 🔱
Q		Apoio SAMU	Repa	asse SAMU	<b>&gt;</b>	🚱 💽 🚺	i 🖾 🥑					
P	Nº Oco 🗠	Logradouro	VT	R	HIO	HEM	HCO	H	50	HCLI	HSLI	TIPO OC.
6	10037718	SERVIDAO DA GERDERAS	ABS-006		11:28	26/08/15 11:31						675)
ß	10037724	RUBENS DE ARRUDA RAMOS	ATM-085		13:43	26/08/15 13:44	26/08/15 14:15					PREVENCÃO
▶_	10037728	RUA BENJAMIN TOMAS FELIPE SN		●⊜ тwiтi	'ER - Configur	rações			:58			
	10037728	RUA BENJAMIN TOMAS FELIPE SN	ASU-3 A	DADOS DE CO API key:	NFIGURAÇÕE	S			:58			
	10037730	RUA DAS FLORES	AT-00 A	API secret: Access token:								*
1	10037730	RUA DAS FLORES	ATM -	ACCESS LOKEN S	ecrec							8
	10037731	CATEDRAL METROPOLITANA	ASU-2						:39	26/08/15 15:39		
4												
	×											
(I)	🙈 🔀 🛽	Ccorréncias SAMU	Lir	mpar Campos	Acessar link	Twitter Ok	Cancelar	Tutorial				
	Nº ID	Via	- L-						Hora Cha	mada	Data Chamad	a
1												
	Gerar	Empenhar VTR		Chegada HC	0	Saida HSO	Chi	egada Inter HCLI		Saida Inter HSLI		Encerrar
-												16:09

Para que este modulo funcione é necessário que o usuário possua um conta ativa no twitter.

Após criar conta no twitter o usuário deve habilitar algumas permissões no twitter Developers.

<u>Acesse Twitter Developers -> https://apps.twitter.com/</u> <u>ou https://apps.twitter.com/</u> Clique 'Sign in' e efetue o login.

← → C 🔒 https://apps.t	witter.com		∽ » <b>≡</b>
	🎔 Application Management	Have an account?	Sign in
	Twitter Apps Please sign in with your Twitter Account to create and maintain Twitter Apps.		
	<b>Tweet</b> 5,437		
	About Terms Privacy Cookies	© 2015 Tw	lter, Inc.

← → C C Twitter, Inc. [US] https://twitter.com/login?redirect_after_log	gin=https%3A/apps.twitter.com/ Q 🟠 » 😑
9	Language: English 👻
Log in to Twitter	
gsoarescbmsc	
••••••	
Log in Remember me	· Forgot password?
New to Twitter? Sign up now »	
Already using Twitter via text messag	ge? Activate your account »
Então, clique em 'Create New App'	
← → C A https://apps.twitter.com	¶ ∰ ) ≡
Application Management	
Twitter Apps	Create New App
testedasdadsadasd cbmsc dever honra disciplica	

	<b>Y</b> Tweet 5,437	
About Terms Privacy Cookles		© 2015 Twitter, Inc.

Preencha os campos com os dados abaixo, o campo "NAME" pode ser preenchido com o nome da OBM ou qualquer nome que o sistema do "twitter" aceite, o campo "Callback URL" não deve ser preenchido. NAME: nome da obm DESCRIPTION: ao Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina WEBSITE: http://www.cbm.sc.gov.br Callback URL:

Create an application
4
Application details
Name *
Your application name. This is used to attribute the source of a tweet and in user-facing authorization screens. 32 characters max.
Description *
Your application description, which will be shown in user-facing authorization screens. Between 10 and 200 characters max.
Website *
Your application's publicly accessible home page, where users can go to download, make use of, or find out more information about your application. This fully-qualified URL is used in the source attribution for
tweels created by your application and will be shown in user-tacing authorization screens. (If you don't have a URL yet, just put a placeholder here but remember to change it later.)
Callback URL
Where should we return after successfully authenticating? OAuth 1.0a applications should explicitly specify their oauth_callback URL on the request token step, regardless of the value given here. To restrict you
appication from using calibacks, leave this tield blank.

## Exemplo:

Management		
S Application management		
Create an applic	ation	
create an applica	ation	
Application details		
Name *		
acessdn		
Your application name. This is used to attribute the so	ource of a tweet and in user-facing authorization screens. 32 characters ma	X.
Description *		
ao cbmsc		
Your application description, which will be shown in u	user-facing authorization screens. Between 10 and 200 characters max.	
Website *		
http://www.cbm.sc.gov.br		
Your application's publicly accessible home page, wh	here users can go to download, make use of, or find out more information a	bout your application. This fully-qualified URL is used in the source attribution
tweets created by your application and will be shown	In user-facing authorization screens.	
(ir you don't have a UHL yet, just put a placeholder ne	ere but remember to change it later.)	
Callback URL		
Where should we return after successfully authentical	ting? OAuth 1.0a applications should explicitly specify their oauth_callback	URL on the request token step, regardless of the value given here. To restric
apprication from using carbacks, reave this relia brank	Λ.	

Descendo a pagina selecione a checkbox "I Agree" e então "Create your Twitter application".

Developer Rules of the Road         Last Update: July 2, 2013.         Twitter maintains an open platform that supports the millions of people around the world who are sharing and discovering what's happening now. We want to empower our ecosystem partners to build valuable businesses around the information flowing through Twitter. At the same time, we aim to strike a balance between encouraging interesting development and protecting both Twitter's and users' rights.         So, we've come up with a set of Developer Rules of the Road ('Rules') that describes the policies and philosophy around what type of innovation is permitted with the content and information shared on Twitter.         The Rules will evolve along with our ecosystem as developers continue to innovate and find new, creative ways to use the Twitter API, so please check back periodically to see the current version. Don't do anything prohibited by the Rules and talk to us if you think we should make a change or give you an exception.         If your application will evolutually need more than 1 million user tokens, or you expect your embedded Tweets and embedded timelines to exceed 10 million daly impressions, you will need to talk to us directly about your access to the Twitter API as you may be subject to additional terms. Furthermore, applications that attempt to replicate Twitter's core user experience (as described in Section Vers. I agree         Create your Twitter application
Last Update: July 2, 2013. Twitter maintains an open platform that supports the millions of people around the world who are sharing and discovering what's happening now. We want to empower our ecosystem partners to build valuable businesses around the information flowing through Twitter. At the same time, we aim to strike a balance between encouraging interesting development and protecting both Twitter's and users' rights. So, we've come up with a set of Developer Rules of the Road ( <b>'Rules'</b> ) that describes the policies and philosophy around what type of innovation is permitted with the content and information shared on Twitter. The Rules will evolve along with our ecosystem as developers continue to innovate and find new, creative ways to use the Twitter API, so please check back periodically to see the current version. Don't do anything prohibited by the Rules and talk to us if you think we should make a change or give you an exception. If your application will eventually need more than 1 million user tokens, or you expect your embedded Tweets and embedded timelines to exceed 10 million daily impressions, you will need to talk to us directly about your access to the Twitter API as you may be subject to additional terms. Furthermore, applications that attempt to replicate Twitter's core user experience (as described in Section subject to additional terms. Furthermore, applications that attempt to replicate Twitter's core user experience (as described in Section <b>vertices your Twitter application</b> )
Create your Twitter application

Então selecione a aba "API KEYS". Clique em "Create my access token" que está na parte inferior da pagina, pode demorar alguns instantes.

A https://apps.twitter.com/app/6201444/keys		v C 😽 v	<mark>8</mark> ▼ Google	Q 🖡 🏦	☆ 自	A . #	* @	•
Details S	ettings API Keys Permission	S						
Applicatio	n settings							
Keep the "API	secret" a secret. This key should ne	ver be human-readable in your application.						
API key	07aJdM5wPVsubQyifo	FImJTIJ						
API secret	q15xAELEZzic	NSF6xsNcYr0NH2ZWW02BYVAu7M5Evksf	fNmBP9N					
Access level	Read-only (modify app	permissions)						
Owner	testeappgtk							
Owner ID	2424175280							
Applica Regener	tion actions ate API keys Change App Pern	lissions						
(4)								
Your acce	ss token							
You haven't au	thorized this application for your ow	n account yet.						
By creating yo your applicatio	ır access token here, you will have e n's current permission level.	everything you need to make API calls right a	away. The access token gene	rated will be assigned	1			
Token	actions							
Create n	iy access token							

Na aba "Permissions" selecione "Read, Write and Access direct messages" e clique em "Update settings"

A https://apps.twitter.com/app/6201444/permissions	🔻 C 😽 🔻 🔀 🕶 Google	🔍 🖡 合 ☆ 自 🥒 🖛 🖬 🐨 🖉 🔻 🗏
🎔 Application Management		<b>•</b>
acessdn2 Details Settings API Keys	Permissions	Test OAuth
Access What type of access does your ap Read more about our Application Plead only Read and Write Read, Write and Access direct Note: Changes to the application permi will need to re-negotiate existing	Dication need? Permission Model. nessages sion model will only reflect in access tokens obtained after the permission model cha iccess tokens to alter the permission level associated with each of your application's t	hange is saved. You s users.
Update settings		
About Terms Privacy Cookles		© 2014 Twitter, Inc.

Retorne para a aba "API KEYS" copie e cole no ebombeiro as "Consumer key", "Consumer secret", "Access Token (oauth\_token)" e "Access Token Secret (oauth\_token\_secret)" nos seus devidos campos.

	n/app/6201444/keys		🔻 C 💘 🔻 🚺 🖉 Google				· · ·
	Application se	ttings	de la Terraria de Maria				
	API kov	a secret. This key should never be numan-real	aabie in your application.				
API key IMJTIJ		, <b>1</b> 11010	/02BV\/Au7M5EvkefNmBPQN				
	Access level Read-only (modify app permissions)						
	Owner	testeannatk					
	Owner ID	2424175280					
	owner ib	2424173200					
	Application	actions					
	Regenerate A	PI keys Change App Permissions	2				
			))				
	Your access t	oken					
	This access token c	an be used to make API requests on your own ac	ccount's behalf. Do not share your access token se	cret with anyone.			
	This access token c Access token	an be used to make API requests on your own at 19	ccount's behalf. Do not share your access token se CS04SHmGcwOkdSr1uPV77WJxDM	cret with anyone.			
	This access token c Access token Access token secret	an be used to make API requests on your own au 19 B3UnC	ccount's behalf. Do not share your access token se CS04SHmGcwOkdSr1uPV77WJxDM RnITkfPkCURQG7ap	cret with anyone.			
	This access token c Access token Access token secret Access level	an be used to make API requests on your own au 19 5 5 6 B3UnC Read-only	ccount's behalf. Do not share your access token se CS04SHmGcwOkdSr1uPV77WJxDM RnITkfPkCURQG7ap	cret with anyone.			
	This access token c Access token Access token secret Access level	an be used to make API requests on your own au 19 B3UnCl Read-only Insteanodk	ccount's behalf. Do not share your access token se CS04SHmGcwOkdSr1uPV77WJxDM RnITkfPkCURQG7ap	cret with anyone.			
	This access token c Access token Access token secrel Access level Owner	an be used to make API requests on your own at 19 B3UnCl Read-only testeappgtk 2424175280	ccount's behalf. Do not share your access token se CS04SHmGcwOkdSr1uPV77WJxDM RnITkIPkCURQG7ap	cret with anyone.			

Imagem do EBOMBEIRO:

😣 🗐 🔲 TWITTER - Configuração	es
DADOS DE CONFIGURAÇÕES API key:	
API secret:	
Access token:	
Access token secret:	
Limpar Campos Acessar link Twitt	er 🎝
	Ok Cancelar Tutorial

Após efetuado o cadastro o sistema estará habilitado, para o funcionamento basta selecionar a ocorrência clicar no ícone do twitter no "EBOMBEIRO".

😣 🖨 🗊 TWITTER ocorrência: 109969
Messagem adicional do COBOM
Limpar Campos Acessar link Twitter
Configurações Twittar Cancelar

\*\*\*\*\*Para Coboms com mais de um computador se utilizam as mesmas chaves.

OBS: SE EM ALGUM MOMENTO DEPOIS DE CADASTRADAS NO EBOMBEIRO AS CHAVES E OS TOKENS FOR CLICADO (no twitter) NOS BOTÕES "Regenerate API keys" ou "Regenerate my access token" QUE ESTÃO NA ABA "API keys" O EBOMBEIRO DEVE SER RECONFIGURADO NO BOTÃO "CONFIGURAÇÕES" QUE LEVARÁ A TELA DE CONFIGURAÇÕES.

Para que a aplicação possa replicar ao "FACEBOOK" as informações, são necessários alguns passo adicionais segue abaixo:

<u>Acesse: https://www.twitter.com</u>

Twitter, Inc. (US)   https://twitter.com	▼ C	→ ☆ 🖻 🔸 🔗 🚍
¥		Idioma: Português 👻
and and a substanting	-	
Bem-vindo ao Twitter.	soarescomsc	d vourier
Conecte-se com seus amigos e outras pessoas que você quer sequir. Saiba das últimas	Entrar     Lembrar-me - Esqueceu sua senha?	
novidades, em tempo real, e de todos os	Novo no Twitter? Inscreva-se	and the second second
angulos.	Nome completo	
1 1 R	soareschmsc	
um dia desses na por do sol rs Tweet e foto de @Pezeppelin 10:46 AM - 2 Dec 2014 Sobre Auda Blog Status Empregos Termos Privacidade Cookies Informações de anúnciçar Mar	ca Anunciante Empresas Multimidia Programadores Diretorio © 20	15 Twitter

Faça o login com usuário e senha do twitter da OBM:

Então clique em "Configurações", conforme a sequência indicada na figura.



Na próxima pagina, efetue o login com a conta do FACEBOOK da OBM:

Aplicativos   Conta   Segurança e privacidade   Senha   Cartões e entregas   Histórico de pedidos   Celular   Notificações por e-mail   Notificações web   Conta silenciadas   Conta silenciadas   Conta silenciadas   Aparência   Aparência   Aparência   Notificações web   Conta silenciadas	🏠 Início 🛛 🤌 Notificações	Mensagens	<b>y</b> (	Buscar no Twitter	۹ 🚺	Tweetar
Conta   Segurança e privacidade   Senha   Cartões e entregas   Histórico de pedidos   Cetular   Notificações por e-mail   Notificações por e-mail   Notificações web   Encontrar amigos   Contas silenciadas   Aparência   Aparência   Aparência   Seus edanos do Tuitter:		Aplica Estes são	tivos o os aplicativos que podem acessar sua conta no Twitter. Saiba mais.			
Inttps://www.facebook.com/login.php/next=https%.3A%2P%2Pww	Guilherme	f	Connectores an Solo Facebook - Google Chrome			
Conta   Segurança e privacidade   Senha   Cartões e entregas   Histórico de pedidos   Celular   Notificações por e-mail   Notificações web   Encontrar amigos   Contas silenciadas   Contas bloqueadas   Aparência	@soarescbmsc		https://www.facebook.com/login.php?next=https%3A%2F%	62Fww		
Segurança e privacidade   Senha   Cartões e entregas   Histórico de pedidos   Celular   Notificações por e-mail   Notificações web   Encontrar amigos   Contas silenciadas   Contas silenciadas   Aparência	Conta	>	Facebook			
Senha   Cartões e entregas   Histórico de pedidos   Histórico de pedidos   Celular   Notificações por e-mail   Notificações web   Notificações web   Encontrar amigos   Contas silenciadas   Contas bloqueadas   Aparência   Apicativos	Segurança e privacidade	> 🐓	Você deve se conectar para continuar.			
Cartões e entregas   Histórico de pedidos   Celular   Notificações por e-mail   Notificações web   Inotas silenciadas   Contas silenciadas   Contas hoqueadas   Aparência   Aparência   Seus dados do Tuitter	Senha	>		_		
Histórico de pedidos   Celular   Notificações por e-mail   Notificações web   Encontrar amigos   Contas silenciadas   Contas bloqueadas   Aparência   Aparência   Apicativos   Wogets	Cartões e entregas	>	telefone:			
Celular   Notificações por e-mail   Notificações web   Encontrar amigos   Contas silenciadas   Contas bloqueadas   Aparência   Aparência   Seus dades do Tuitter	Histórico de pedidos	· · ·	Senha:			
Notificações por e-mail       >         Notificações web       >         Encontrar amigos       >         Contas silenciadas       >         Aparência       >         Apirencia       >         Motigets       >	Celular	>	2			
Notificações web   Encontrar amigos   Contas silenciadas   Contas bloqueadas   Aparência   Apicativos   Widgets   Seus dados do Twitter	Notificações por e-mail	>	Esqueceu sua senna?			
Encontrar amigos > Contas silenciadas > Contas bioqueadas > Aparência > 1 Aplicativos > Widgets > Seus dados do Twitter	Notificações web	> D		2		
Contas silenciadas > Contas bloqueadas > Aparência > 1 Aplicativos > Vi/dgets > Seus dados do Twitter	Encontrar amigos	>				
Contas bloqueadas > Aparência > Aparência > Aparência > Parência >	Contas silenciadas	>				
Aparência > Aplicativos > Entrar c ncelar	Contas bloqueadas	> 🔰				
1 Aplicativos > Entrar C ncelar	Aparência	>				
Widgels	1 Aplicativos	>				
Seus dados do Twitter	widgets		Entrar C n	celar		
3	Seus dados do Twitter	>	3			

Então clique em "OK" para efetivar a permissão.

witter / Configuraç × 📃	:// <b>twitter.com</b> /setting	15/applications			
Início 🧳 Notificações	Mensagens	<b>y</b>	Buscar no Twitter	۹ 🚺	<b>1</b> Tweetar
	Aplic Estes s	ativos ão os aplicativos que podem acessar sua conta no Twitter. Saiba mais	å.		
Guilherme @soarescbmsc	f	Conacterse 20  Conact	31777 🗑		
Conta	>	Entrar com o Facebook	<b>21</b> -		
Segurança e privacidade			2		
Senha	>				
Cartões e entregas	>				
Histórico de pedidos	> 🐱		-		
Celular	>				
Notificações por e-mail	>				
Notificações web	> <b>D</b>	Twitter receberá as seguintes informações: your perfil públic aniversário. Ø	o e		
Encontrar amigos	>	Editar as informações fornecidas por você			
Contas silenciadas	>				
Contas bloqueadas	> 🤟				
Aparência	>	🔒 Isso não permite que o aplicativo publique no Facebook.			
Aplicativos	>	Termos do Anlicativo - Política de Privacidade Cancel	OK		
Widgets	>				
Seus dados do Twitter	>				
© 2015 Twitter Sobre Ajuda Term Privacidade Cookies Informações de anúncios Marca Bi Aplicativos Empregos Anunciante	os log Status				



Então marque as caixas "publique retweets no Facebook" e "publique em meu perfil do facebook" e pronto.

1nício 🤌 Notificações	Mensagens	<b>y</b>	Buscar no Twitter	۹ 🚺	K Tweetar	
	Apli Estes	cativos são os aplicativos que podem acessar sua conta no Twitter. S	aiba mais.			
Guilherme @soarescbmsc	F	Conecte-se ao Facebook Sua conta está conectada ao Facebook Permitir que o Twitter:	Desconectar			
Carda		publique retweets no Facebook				
Conta	>	publique em meu perfil do Facebook				
Segurança e privacidade	>	ØRespostas e mensagens diretas não serão publicadas.				
Senha	>	Groopeene e meneagene anenae nae serve pablicadaer				
Cartões e entregas	>	Enfrentando problemas? Saiba mais.				
Histórico de pedidos	>	testedasdadsadasd por	Buinness			
Celular		cbmsc dever honra disciplica	Revogar acesso			
Notificações por e-mail	>	Aprovado: quarta-feira, 15 de julho de 2015 19:23:15				
Notificações web	>	Created by Fabric for ditimobile: com.example.teste	Bayanaraa			
Encontrar amigos		on android por	Revogar acesso			
		Permissões: leitura e escrita				
Contas silenciadas	>	Aprovado: quarta-feira, 21 de janeiro de 2015 21:11:14				
Contas bloqueadas	>	DISQUS por Disqus	Revogar acesso			
Aparência	> 🔎	Disqus is a service and tool for web comments and discussions	norogai accoso			
Aplicativos	>	Permissões: leitura e escrita				
Widgets	>	Aprovado: sexta-feira, 12 de dezembro de 2014 21:20:48				
Seus dados do Twitter	>	Twitter for Android por Twitter, Inc. Twitter for Android	Revogar acesso			
		Permissões: ler, escrever e enviar mensagens diretas				

Selecione "Público" e após Clique em "OK".

Então pode fechar as outras paginas, e todas as informações que posteriormente forem Twittadas serão enviadas para o Facebook cadastrado. Para modificar a conta do Facebook que foi cadastrada no Twitter basta seguir os passos descritos acima novamente.