

#####

1. #####	2
2. ##### ##### ## ##### ## #####	2
3. #####	5
4. ##### # ##### ## #####	6
5. #####	18
6. ## ##### ##### #####	19
7. #####	20
#####	20

1.

 ##### # ##### ## ##### ##### ## ##### ##### #####
 ##### ##### ## ##### ##### ##### ## ##### ##### # ##### ##
 ##### ##### ## # ## ##### ## ##### ##### ##### ## ##### ##
 ## ##### #####, ## ## ##### ##### ##### ##### ## #####
 ## ##### # ## ##### ## ##### ## ##### ## ## ##### ##
 ##### ##### ## #####, ## ## ##### ## #####, ## #####
 ##### ##### ## ##### ##### ##### ## ##### #####
 ##### ##### #####.

 #####. ## # ## ## # ## ## ## ##### ## #####? ##, ####
 ## #####, ## ## ##### ## ##### # ##### ## ## ##### #
 #####, #### # ##### ##### ## ##### # ## #####.

 ## #####, # ##### ##### ## ##### ##### ##### ## #
 ##### ## #####.

#####, # ## ##
 #####, ##### ##### ## ## ## # ##### ##### ## ##
 ##### ## #####, ## ##### ## ##### ## #####.

2. ##### ## ##### ##

#####, # ## ##### ##### #####
 ## #####. # #####, ##### # ##### # ## ##### #####
 ##### ## ## ##### ## ## ## ##### #####
 ##### ##### ##### # ##### ## ## ##### ## #####
 ##### ## ## ##### ## ##### (## ## ## ## ##)

```
##### ##### ## ##### ##
#####
```

[illegible]

##? #####
não é #####
(#####).
#####,
#####.

#####

```
#####  
#####
```

- ##### ## ##### ## #####. ##### # ## ## #####

#####.
- ##### ##### ##### ## ##### #####
(##### ## #####, ## ##### ## ##### ## ##### ## ##, ##
#####, # ## # ##### ##### #####).

```
##### # ##### # (##### # ##### # ##### MAINTAINER #####  
ports@FreeBSD.org), ##### ##### # ##### # ##### #  
# committer #####, # ##### # ##### # ##### # patch ###  
##### # ##; ##### patch ##### # ##### #  
##### # ##### # ##### # ##### # #####.
```

```
#####  
#####,  
#####  
#####  
##### committers, #####  
#####,  
#####  
#####
```

```
##### ## #####. ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ##### # #####
##### ## #####. (##### ##### ##### ##### ## # #####
##### ## ##### ## ##### ## #####.)
```

```
#####  
#####
```

#####

#####

```
#####,### ##### # #### # ##### # ##### # #####,
##### # # ##### # ##### # ##### # #####
#####:
```

- [illegible]

```
#####  
#####  
#####
```


Security Officer

#####.

#####

#####.

3.

#####; #####
#####; #####
#####. #####

#####.

- ##### (#). #####, #####, #####.
- ##### # #####, ##### # #####

#####.
- #####, #####
#####.
- #####, ##### # #####
(#). #####
#####.
- #####, #####
#####.

/usr/src/UPDATING #####
#####. (#####

#####).

/usr/ports/UPDATING (#####

#####

4. ##### # ##### ## #####

4.1. ##### # ##### # ## ##### ## #####.

- *Evite utilizar uma “Synopsis” (sinopse) fraca.* #### ## #### ##### ## #####
 #### ##### ##### # ## ## ##### #### # ##### ## ##### # ## #####,
 ##### ##### ##### ##### ##### #####, #####. ## #####, #
 ## ##### ## ##### # ##### ## #####? # ##### ##### ##### #
 ##### ## ##### # ##### ## #####? #### #####, ## ##### ##
 ##### Synopsis: o portupgrade está quebrado, #### # #### #### # #### #####
 ##### ##### Synopsis: port sysutils/portupgrade gerando coredumps no -current. (## #### ## ##
 ####, # ##### ##### #### # ##### # #### ## ##### # ##### # #####.)

- *Se você é um maintainer (mantenedor), diga-o.* ## #### ##### ### ##### ##
(### #####, ## ####), #### ##### # ##### ##
[maintainer update] (##### ## #####) ## ##### ## #####
#class# (#####) ## ### ## #####
committer ### ##### # ### ## ### ##### ## #####
Makefile ## ####, #### ##### ## ### # ##### ##
#####.

```
##### ##### ## ##### ##
#####
```

- [illegible]

[illegible]

#####

#####. #####, ##### ## #####
#####.

- *Seja educado.* ##### ## ##### ## #####
#####. ##### ## #####

#####. ##### # ## ## ## ## ## ##
#####.

4.2.

#####(1), ##### ##
VISUAL (## # EDITOR ## # VISUAL ##) #####
#####.

#####(1) ##### ## ##

#####(1), ## ## ##
##. ##### ##
#####, ##### # #####
#####.

##. ##### patch ## ##
#####, ## ## ## ## ## ##

##, ##. #####, ## ## ## ## ##
70 #####, #####
##.

##(1). #####

#####. ## ## ##, ## ## ## ## ##(1) #####
##.

#####, ## # ## ## ## ##, ## ## ##

##, ## ## ##
#####.

4.3. ##### patches

#####

patches ##

```

#####(1)### # ##### ## ##### ##### ## ## ##### ##
#####. ##### ##### ##### ##### ##### ##### ## ## #####
#####(#. # ##### ##### ## #####, ### # ##### ## #####). #####
##### -a ## ##### ## ##### ##### ##### ## #####:

```

```
% send-pr --a /var/run/dmesg --a /tmp/errors
```

```
### ## ##### ## ## ##### #####. #### ##### #####
## ##### # ### ##### # ## ##### ## #####.
```

```
## #### ##### ## patch, ##### ##### ## ##### # ##### -c ## -u ## ####(1) #####
##### ## ##### ##### ## ## ##### ##### (##### ##### # #####),
# ##### ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ##
##### ##, ##### ##### # ##### ##### ## ## ## ##### #####
## ##### #####. ##### ##### ## # ##### ## ## ## ##### ##
##### ##, ## patch ##### # ##### (##### ## ##) # ##### ##
### ## ## ## ##### ## ## ##### # ##### ##### ##. ##### ##
##### ##### ## ##### #####, # ##### ## ##### ## ##### ##
# ##### #####.
```

```
## ##### ## patch ## ##### ## #####, ## ### ## ##### ##### ## ##### ## ##,
##### # ##### ## # ##### ##### ##### #####
##### ## ##### ## ##### ## ##### ##### ## ## #####, ## ##
##### ##### ##### ## ## ##### ##### ## ##### ##
##### ## ## #####.
```

```
### ##### patches ##### ##### Content-Transfer-Encoding: quoted-printable . ### ###
##### character escaping # # patch ##### ##### #####.
```

```
##### patches ## ## ## #####  
# ## ##### # ##### ## ## ## #####  
##### patches # #####, ## #####  
##### ## #####, ##### ##  
## ## ##, # # ## ## ## ## ## patch #####. ##  
patches ##### # ## #####, #####  
#####, # ##### # ####, ##### #  
## #####. ##### ## ## patch ## ##, #####  
## ## ##### # ##### ## ## followup ## ##. #### ##,  
## ##### patches ##### # ##### ## ##, ## ##  
## ##### ## ##### ## ##, ##### #  
##### ## closed.
```

```
#####  
#####
```


#####

4.4.

#####:

#####(1), #####

#####

SEND-PR:, #####

From: # Reply-To: #####

Cc:.

#####

- *Submitter-Id*: #####. # current-users #
#####
- *Confidential*: ##### no. #####
- *Severity*: ##### non-critical, serious # critical. #####

#####



####

não #####
#####

#####

#####. ### ####, ##### #####

#####.

- *Priority:* ##### low, medium ## high. high #####
medium #####
#####.



####

#####.

#####:

- *Originator:* #####, #####
#####. ## #####, ##### #
gecos ## #####
#####.



####

#####. #####

#####,
#####,
#####

- *Organization:* #####. #####
#####.
- *Synopsis:* ##### #
#####. # synopsis # #####

```
##### ##### ## ##### ##
#####
```

```
#####  
##### # patch, #####,  
##### synopsis [patch] (#####); ##### maintainer  
##### [maintainer update] (#####) #####  
synopsis ##### maintainer-update.
```

```
# ##### # ## # ##### # ##### # # ##### # # ##### #
# ##### #. ##### , ##### # # ##### ##### #,
# ##### # # #, # #####, ##### drivers # #
# # ##### # (##### # #)
#####). # #, ##### # ##### # #
#####. #### # # # # # # #
### # # #
```

- [illegible]

- ## #### #### ##### ##### ## ## ##### ## ## #####, # #####
www.



####

www/nomedoport, # ##### #####
ports.

#####.

- ## # ##### ##### ## ##### ## ##### kern, # ##### #####
##, # ##### ##### ## usb.
- ## # ##### ##### ## ##### ## ##### kern, # ##### #####
#####, # ##### ##### ## threads.
- ## # ##### ##### ##### ## ##### ##, ## ##### # #####
#####®, # ##### ##### standards.
- ## # ##### ##### ##### # ##### ##### ## ## #####
#####™ (###™), ##### ## # #####™ ##### ##### # #####
#####, ##### ##### # ##### java. #####
#####™ ##### ##### ##### ports.

#####.

- ## #### ##### ## ## # ##### ## ##### #####
#####, #####
#####: ##### i386 #####
32 ####, amd64 #####
64 #### (# ## ##### ##### #####
##64); # ##### ia64, powerpc,
sparc64.



####

#####. ##

#####

misc.

1. #####
#####.

(#), #

#####: # i386.

2. #####
#####.

#####: #
kern.

- ##### (# # ##### #
#####), ##### misc. #####

#####. #####
#####.

(##### # # <http://www.FreeBSD.org/cgi/cvsweb.cgi/src/gnu/usr.bin/send-pr/categories>):

- advocacy: #####.
- alpha: #####.
- amd64: #####64.
- arm: #####.
- bin: #####.

- *Release*: ## ##### ## ##### ### #### #####. ##### # #####
#####(1) ## ##### ## ##### ## #####

#####.

[illegible]

- *How-To-Repeat:* ## ##### ### ## ##### ### ##### ##### ##### #####
#####.

4.5. ##### # ##### ## #####

#####(1)#####
s)end,e)dit or a)bort?.#####
s,#####
e,##### a #####.#####
(######(1)#####
#####),#####
#####,
#####-f#####(1):

```
#####  ###  ##  ##### #####, #####  ##  #####, #####  ##
#####  ##  #####  ##  ##.
```

##:

submit ##### # ### #####, ##### ##

#####. ##### ##### # ### ##### # ##### # ## ##
#####. #
#####. ## #####, ## ##### # #####.

fortemente ## ##### # ### ##### # ##### # #####
submit. ## ##### # ### ##### # #####

#####. ## ##### # ##### # ### ##### # ##### # #####
#####.

####, ## ##### # #####, ## ##### # ##### # #####, # #####
#####(1), ## #####, #####

#####, ## ##### <freebsd-bugbusters@FreeBSD.org>.

5.

#####, ##### #

##. ##
#####, ##### # # ##### # ##### # ##### #
##, ##, ##### # ##### # ##### # ##### # # #####. #####
#####, # ## #

#####.

#####, ## ## #

#####:

- # ##### # ##### # ##### # ##### # followup ##### #
#, # ##### # ##### # ##### # ##### #
#####. ## ##### # ##### # ##### # ##### #
To: # Subject: # ##### (## #
#####).
- #####, ##### # ##### # ##### # <bug-followup@FreeBSD.org>,
Subject: #

#####.

#####



####

não #####, #

###, # #####
followup #####

#####.

#####:

Subject: Sobre o PR que eu enviei

#####:

Subject: Re: ports/12345: problemas de compilação do foo/bar

#####.

6. ##

#####; #####

10 #####
##. ## #####.

#####, #

#####; #####
<bugmeister@FreeBSD.org>



####

(#####)

#). ##### ##### ##

#: ### ##### # ##### ## # ####
#####, #### ## ##### ## ##### #
#####. ### # ##### ## ##### ## # #####
#####.

7. #####

- ##### ##### ## ##### ##### ## ##### ##### ##### #. #####
(### # #####
#####).
- ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ##### # ## ##### ##### #####
#####.

20