

Observações

Para visualização de imagens: HTTP, software Control Center ou Software BVC (Bosch Video Client)

Para configuração: Série 600 somente via HTTP

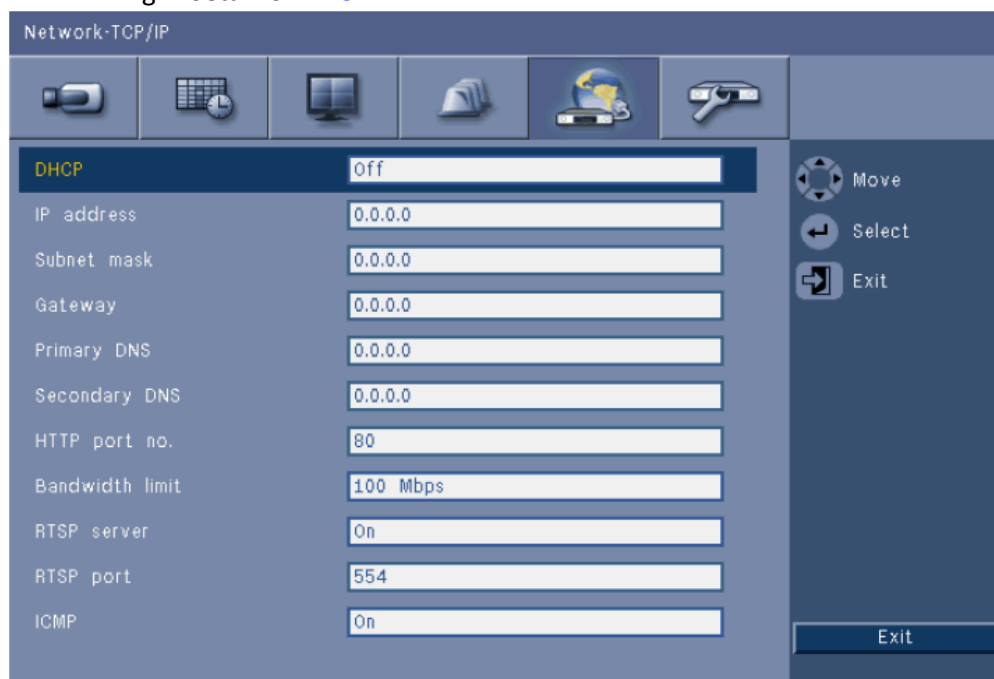
Obs.: No Série 600 os parâmetros e configurações de rede (Network) e limitação de banda (256Kbps) são alterados e visualizados somente localmente.

Índice

Configuração pelo Integrador.....	1
Configuração pela Equipe de Suporte	2
Informações.....	9

Configuração pelo Integrador

1. Realizar Upgrade de firmware conforme orientação do fabricante;
2. Na tela de **NETWORK – TCP/IP**:
 - a. Setar DHCP: **OFF**
 - b. Setar IP Address, Subnet Mask e Gateway;
 - c. Setar HTTP Port: **7881** para o Control Center;
 - d. Setar Bandwidth Limit: **256 Kbps**
 - e. Habilitar RTSP Server: **ON**;
 - f. Setar Porta: **7882** para RTSP;
 - g. Setar ICMP: **ON**



Network-TCP/IP	
DHCP	Off
IP address	0.0.0.0
Subnet mask	0.0.0.0
Gateway	0.0.0.0
Primary DNS	0.0.0.0
Secondary DNS	0.0.0.0
HTTP port no.	80
Bandwidth limit	100 Mbps
RTSP server	On
RTSP port	554
ICMP	On

Configuração pela Equipe de Suporte

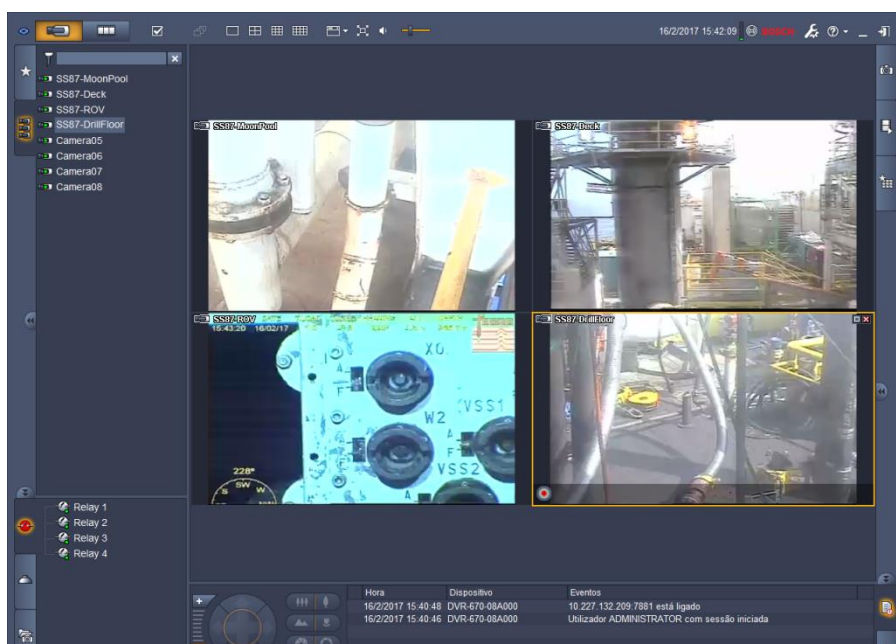
1. Abrir o Software BVC (Bosch Video Client) ou Control Center e verificar se o DVR já está acessível e as imagens já estão sendo visualizadas;

Exemplo:

Ligar a: **10.227.132.209:7881**

Nome do utilizador: **ADMINISTRATOR**

Palavra-passe: **000000** (senha default) ou “**senha setada pelo integrador**”



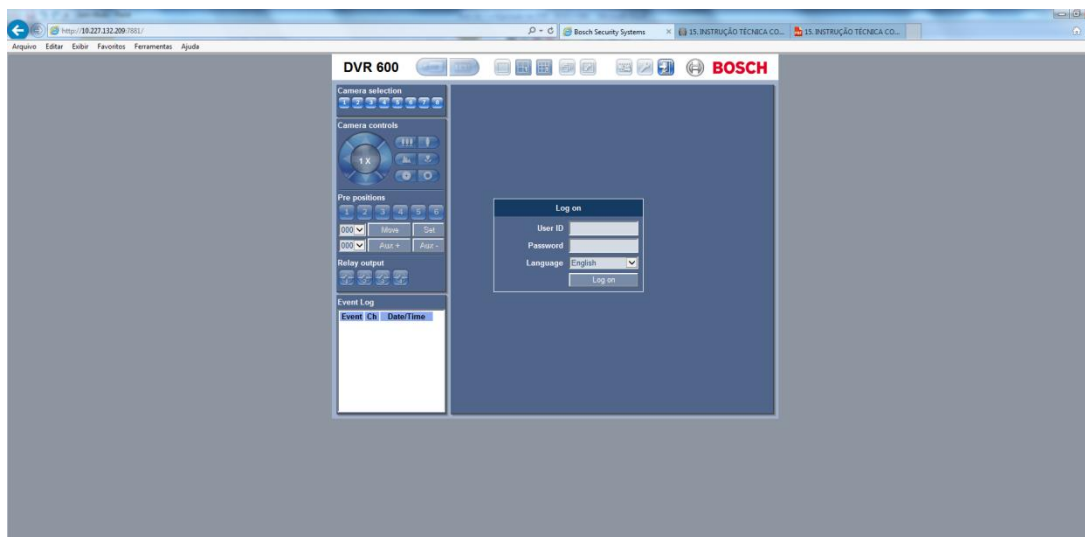
2. Para concluir as configurações, abrir o browser (Internet Explorer) e digitar o endereço IP do DVR, utilizando a porta 7881.

EX.: <http://10.227.132.209:7881>

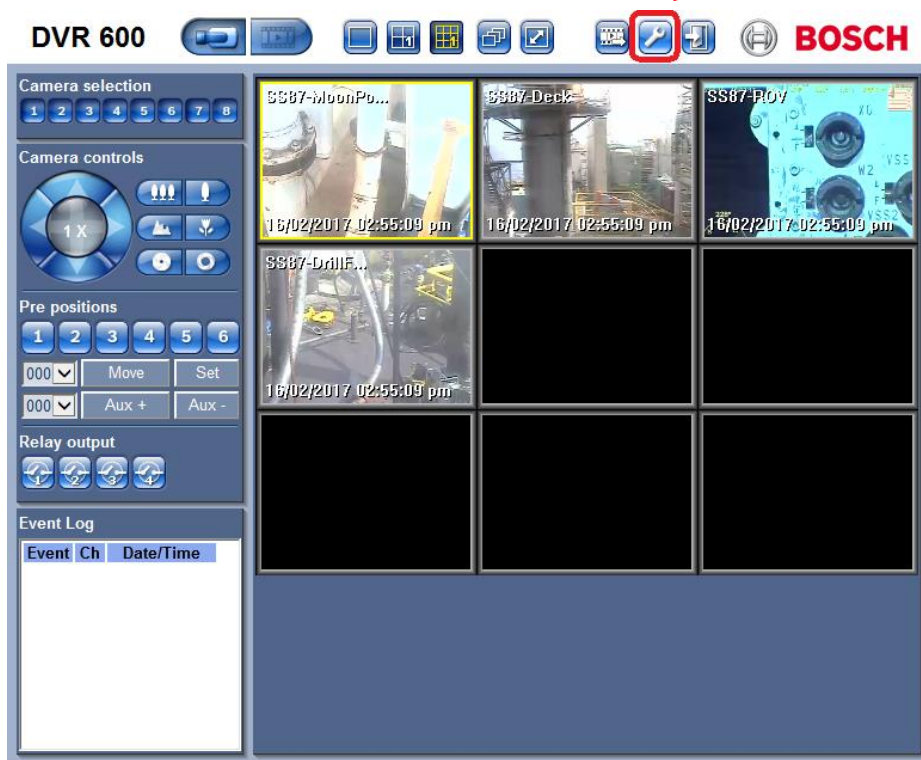
3. Setar usuário e senha, conforme planilha de controle ou conforme setado pelo integrador;

User ID: **ADMINISTRATOR**

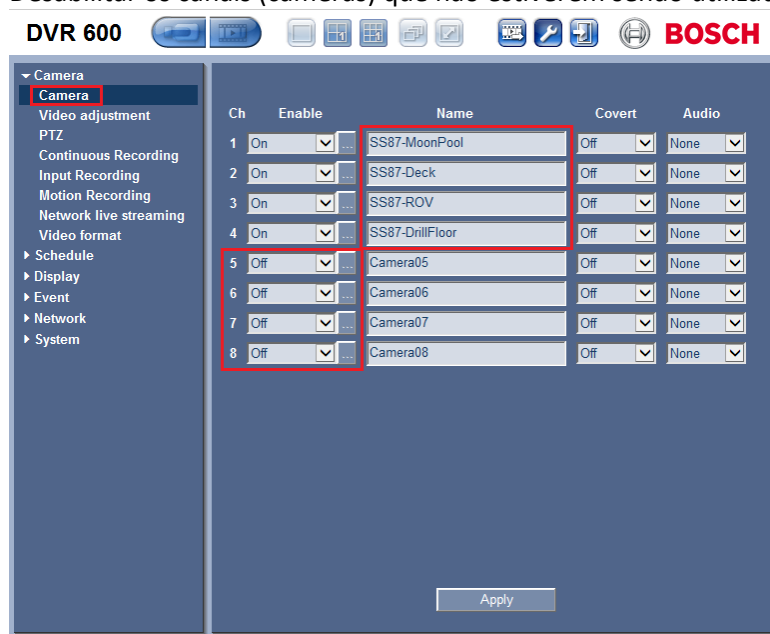
Password: **000000** (senha default) ou “**senha setada pelo integrador**”



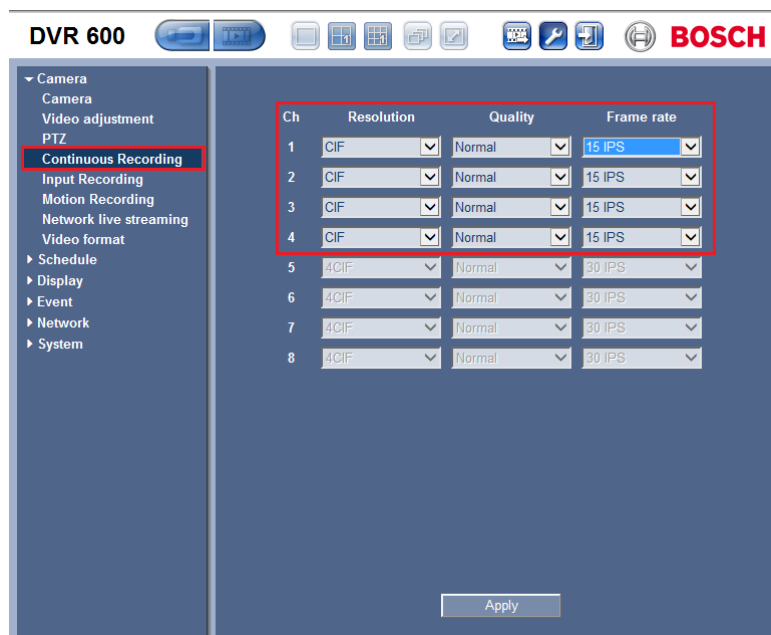
4. Clicar no ícone de **Configuração**;



5. No menu, selecionar **Camera > Camera**;
6. Renomear as câmeras conforme localização na unidade;
Ex.: SSXX-MoonPool
SSXX-Deck
SSXX-ROV
SSXX-DrillFloor
7. Desabilitar os canais (câmeras) que não estiverem sendo utilizados (5 a 8);



8. No menu, selecionar **Camera > Continuous Recording**;
9. Configurar qualidade da gravação: Resolution: **1CIF**
Quality: **Normal**
Frame Rate: **15IPS**



10. No menu, selecionar **Camera > Network live streaming**

11. Configurar streaming: Resolution: **CIF**

Quality: **Lowest ou Normal**

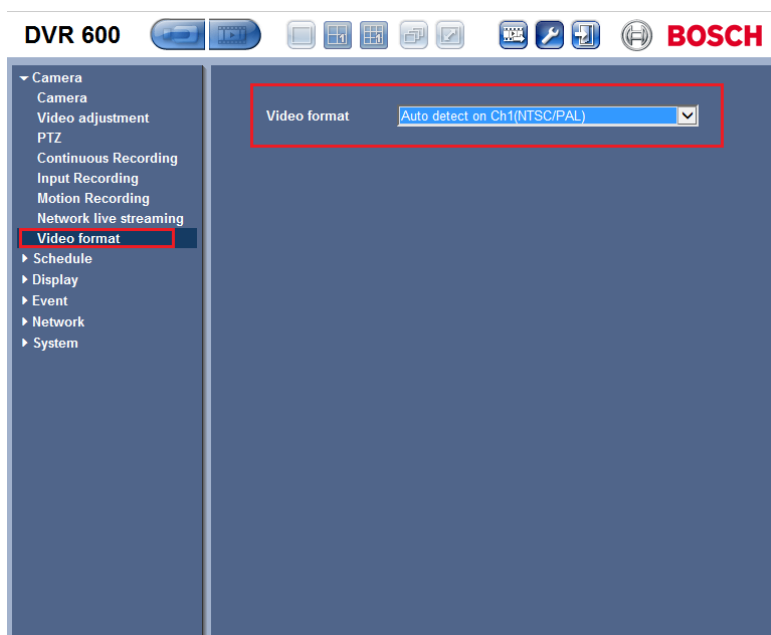
Frame Rate: **2,5 ou 3 IPS**



12. No menu, selecionar **Camera > Video format**

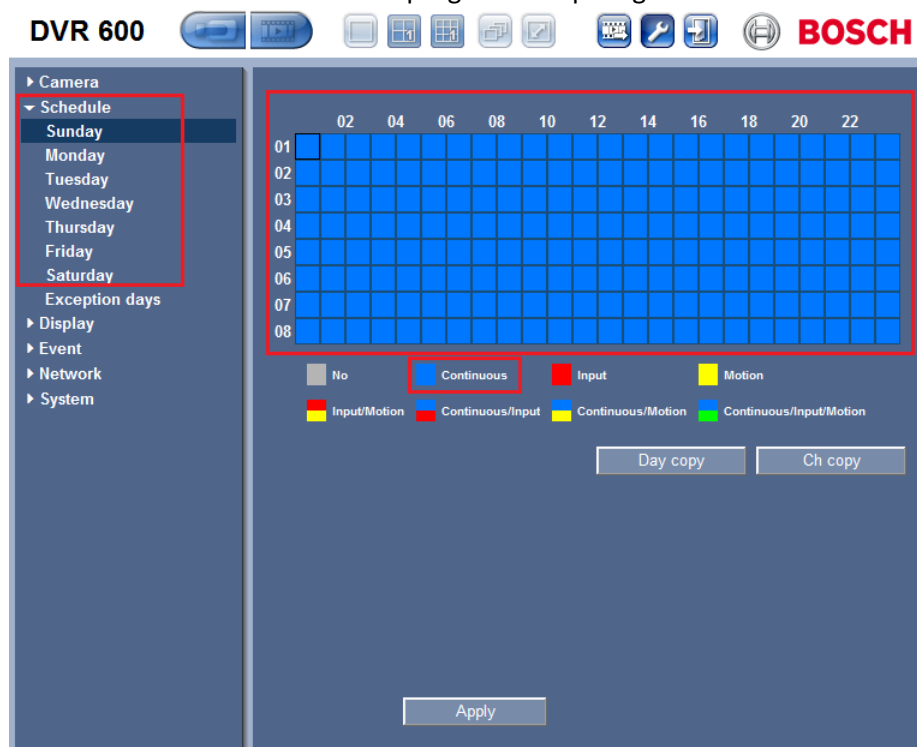
13. Selecionar: **Auto detect on...**

OBS.: A câmeras devem assumir o padrão NTSC (caso negativo, deverá ser verificada a instalação do transcodificador)



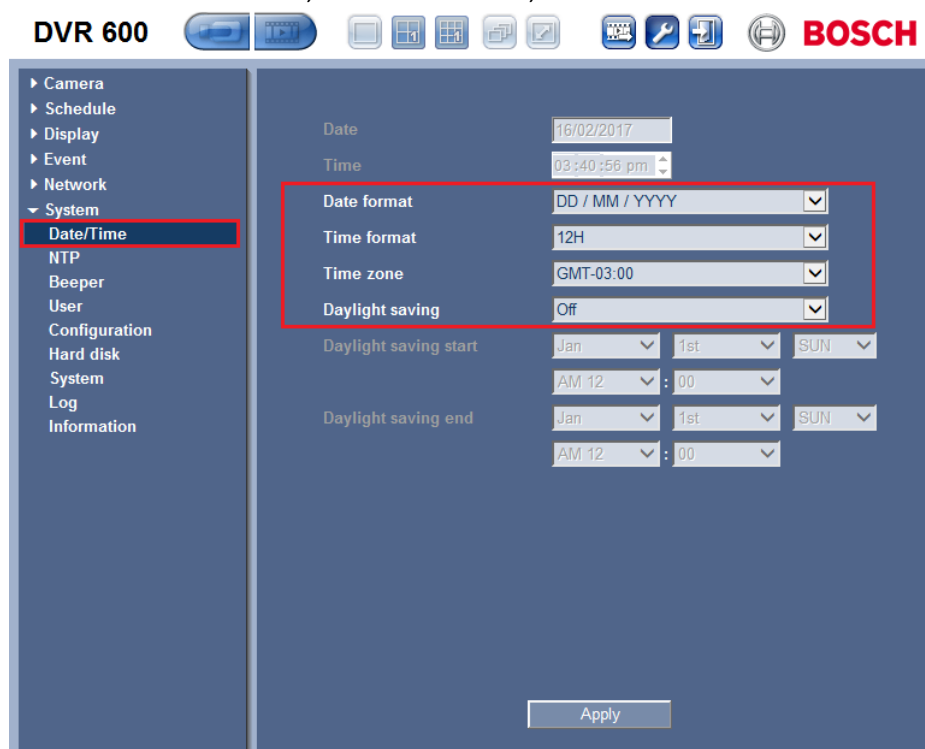
14. No menu, selecionar **Schedule**

15. Conferir se todos os canais estão programados para gravar 24h x 7



16. No menu, selecionar **System > Date/Time**;

17. Conferir formato da data, hora e Time Zone;



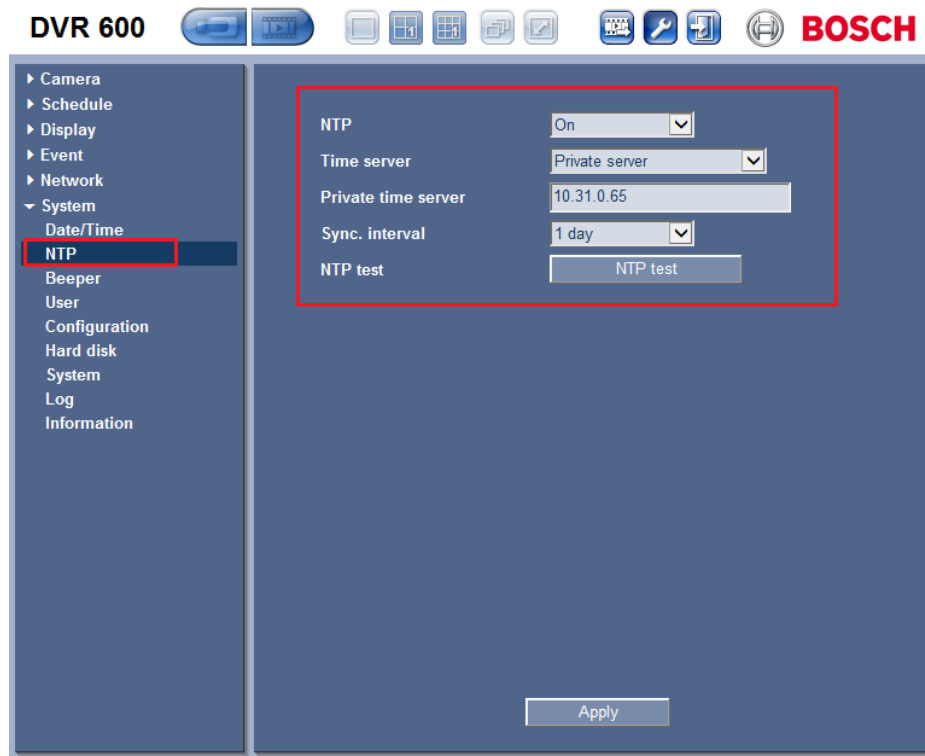
18. No menu, selecionar **System > NTP**;

19. Setar: NTP **ON**

Time Server: **Private Server**

Private Time Server: **10.31.0.65** ou **10.254.3.10**

Sync Interval: **1 Day**



20. No menu, selecionar **System > User**;

a. Para **SONDAS**, deverão ser configurados os seguintes IDs:

DVR 600  **BOSCH**

► Camera
► Schedule
► Display
► Event
► Network
▼ System
 Date/Time
 NTP
 Beeper
 User
 Configuration
 Hard disk
 System
 Log
 Information

No.	ID	Level	Password
1	ADMINISTRATOR	Administrator	.....
2	sondass87	Normal user	.....
3	CSDCMPSS	Normal user	.....
4	ADMCMPSS	Advanced user	.....
5		Administrator	.....
6		Normal user	
7		Normal user	
8		Normal user	
9		Normal user	
10		Normal user	.....

Change rights Delete Apply

b. Para **BARCOS**, deverão ser configurados os seguintes IDs:

DVR 600  **BOSCH**

► Camera
► Schedule
► Display
► Event
► Network
▼ System
 Date/Time
 NTP
 Beeper
 User
 Configuration
 Hard disk
 System
 Log
 Information

No.	ID	Level	Password
1	ADMINISTRATOR	Administrator	.....
2	petrobras	Advanced user	.....
3	barco	Normal user	.....
4	petrobras2	Advanced user	.....
5	petrobras3	Advanced user	.....
6	admin	Administrator	.....
7		Normal user	
8		Normal user	
9		Normal user	
10		Normal user	

Change rights Delete Apply

Informações

Dados da Solicitação							
Registro		Data	17/02/2017				
Técnico	Rossana Suisso da Hora			Chave	YRYX	Ramal	7671375
				Chave		Ramal	
Órgão Solicitante	TIC/CPAR/SUD/OMI						
Última Atualização	17/02/17	Responsável	Suporte Armador			Chave	SABC6