

APÊNDICE G – INVENTÁRIO DOS RECURSOS DE RESPOSTA

SUMÁRIO

1.	INVENTÁRIO DOS RECURSOS DE RESPOSTA	1
1.1.	RECURSOS DISPONÍVEIS NAS EMBARCAÇÕES	1
1.2.	RECURSOS DISPONÍVEIS NA BASE DE APOIO LOGÍSTICO.....	3

ÍNDICE DE TABELAS

<i>Tabela 1: Recursos disponíveis nas embarcações para a operacionalização das estratégias operacionais de resposta.</i>	<i>2</i>
---	----------

LISTA DE SIGLAS

Sigla	Definição
CB6	<i>Current Buster 6</i>
CGPEG	Coordenação-Geral de Petróleo e Gás
CN	Capacidade Nominal
Fi-Fi	Sistema de combate a incêndio (em inglês, <i>fire-fighting system</i>)
OSRL	<i>Oil Spill Response Limited</i>
OSRV	Embarcação de resposta dedicada (em inglês, <i>Oil Spill Response Vessel</i>)
PSV	Platform Supply Vessel
QGEP	Queiroz Galvão Exploração e Produção S.A.
STI	Sistema de Contenção e Recolhimento de Tecnologia Inovadora

1. INVENTÁRIO DOS RECURSOS DE RESPOSTA

Os tipos e as quantidades de equipamentos para a resposta a um eventual incidente com derramamento de óleo no mar foram definidos considerando os requerimentos legais para as descargas pequena, média e de pior caso identificadas para a atividade.

Os equipamentos necessários para a operacionalização dos procedimentos previstos neste Plano estarão disponíveis na embarcação dedicada do tipo OSRV (em inglês, *Oil Spill Response Vessel*), nas 03 (três) embarcações de apoio do tipo PSV (em inglês, *Platform Supply Vessel*), e na Base de Apoio Logístico, em Belém.

Em incidentes de grande magnitude e/ou complexidade, caso sejam necessários recursos adicionais aos descritos nos itens 1.1 e 1.2, a seguir, estes poderão ser acionados e mobilizados junto à *Oil Spill Response Limited (OSRL)*.

A OSRL dispõe de recursos humanos e materiais para operacionalização de estratégias de contenção e recolhimento, aplicação de dispersantes, dentre outros, além de especialistas técnicos de diferentes áreas. Devido à disponibilidade variável desses recursos, o inventário de recursos da OSRL deverá ser obtido na ocasião do seu acionamento, através dos contatos indicados no acordo firmado com a organização.

1.1. RECURSOS DISPONÍVEIS NAS EMBARCAÇÕES

A **Tabela 1** apresenta o inventário de recursos existentes em cada uma das embarcações sob contrato durante a atividade da QGEP na Bacia da Foz do Amazonas. As fichas técnicas das embarcações encontram-se no **ANEXO A**.

Tabela 1: Recursos disponíveis nas embarcações para a operacionalização das estratégias operacionais de resposta.

Tipo/Nome	Função	Tempo para disponibilidade	Recursos
OSRV	Embarcação de resposta dedicada	02 h	<p>RECURSOS PARA MONITORAMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> - Radar de Detecção de Óleo - Bóias de deriva (<i>Drifting Buoy</i>) - kits de amostragem <p>RECURSOS PARA CONTENÇÃO E RECOLHIMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Sistema de Contenção e Recolhimento de tecnologia Inovadora (STI) tipo <i>Current Buster 6</i> (CB6), com bomba acoplada, CN* 100 m³/h, acompanhado de 01 <i>power pack</i> e 02 sopradores - 01 componente flutuante (barreira) do STI tipo <i>Current Buster 6</i> (CB6) como redundância - 01 <i>Boom Vane</i> - Tancagem: 1.050 m³ <p>*CN – Capacidade Nominal</p> <p>RECURSOS PARA DISPERSÃO MECÂNICA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de combate a incêndio (<i>fire-fighting system</i>, Fi-Fi)¹ <p>RECURSOS PARA DISPERSÃO QUÍMICA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de aplicação de dispersantes - Tonéis de dispersante químico <p>RECURSOS HUMANOS</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Coordenador de Resposta a bordo + tripulação capacitada
PSV 01	Embarcação de recolhimento	36 h	<p>RECURSOS PARA MONITORAMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> - “Balão Observador” - Bóias de deriva (<i>Drifting Buoy</i>) - kits de amostragem <p>RECURSOS PARA CONTENÇÃO E RECOLHIMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 STI tipo <i>Current Buster 6</i> (CB6), ou similar, com bomba acoplada, CN 100 m³/h, acompanhado de 01 <i>power pack</i> e 02 sopradores - 01 componente flutuante (barreira) do STI tipo <i>Current Buster 6</i> (CB6) como redundância - 01 <i>Boom Vane</i> - Tancagem: 1.050 m³ <p>RECURSOS PARA DISPERSÃO MECÂNICA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de combate a incêndio (<i>fire-fighting system</i>, Fi-Fi)¹ <p>RECURSOS PARA DISPERSÃO QUÍMICA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de aplicação de dispersantes - Tonéis de dispersante químico <p>RECURSOS HUMANOS</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Coordenador de Resposta a bordo + tripulação capacitada
PSV 02	Embarcação de recolhimento	60 h	<p>RECURSOS PARA MONITORAMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bóias de deriva (<i>Drifting Buoy</i>) – quantidade a ser definida <p>RECURSOS PARA CONTENÇÃO E RECOLHIMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 STI tipo <i>Current Buster 6</i> (CB6), ou similar, com bomba acoplada, CN 100 m³/h, acompanhado de 01 <i>power pack</i> e 02 sopradores - 01 componente flutuante (barreira) do STI tipo <i>Current Buster 6</i> (CB6) como redundância - 01 <i>Boom Vane</i> - Tancagem: 1.050 m³ <p>RECURSOS HUMANOS</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Coordenador de Resposta a bordo + tripulação capacitada
PSV 03	Embarcação de recolhimento	60 h	<p>RECURSOS PARA CONTENÇÃO E RECOLHIMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 STI tipo <i>Current Buster 6</i> (CB6), ou similar, com bomba acoplada, CN 100 m³/h, acompanhado de 01 <i>power pack</i> e 02 sopradores - 01 componente flutuante (barreira) do STI tipo <i>Current Buster 6</i> (CB6) como redundância - 01 <i>Boom Vane</i> - Tancagem: 1.050 m³ <p>RECURSOS HUMANOS</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Coordenador de Resposta a bordo + tripulação capacitada

Legenda: ¹ Item a ser confirmado quando forem definidas as embarcações.

1.2. RECURSOS DISPONÍVEIS NA BASE DE APOIO LOGÍSTICO

Os equipamentos que ficarão localizados na base de apoio logístico serão posteriormente definidos e informados à CGPEG.

Os recursos para proteção, atendimento e manejo da fauna serão definidos no momento da elaboração do Plano de Proteção à Fauna.