

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas	FORMULÁRIO	 REDE DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS FIOCRUZ
TÍTULO: Termo de Aceite Número: XXXX	CÓDIGO: F-TA-0943	
	VERSÃO: 01	
	CLASSIFICAÇÃO SIGDA: 013.1	

TERMO DE ACEITE

Este documento formaliza a prestação de serviços entre o solicitante e um espaço tecnológico de uma das Plataformas da Rede de Plataformas Tecnológicas Fiocruz – RPT.

Os Serviços prestados pela Plataforma só podem ser utilizados para Pesquisa, nos casos de análises, ou para aquisição de conhecimento.

Os resultados obtidos pertencem ao usuário. Entretanto, fotos, logos e imagens da Fiocruz ou de qualquer um de seus Institutos, não podem ser utilizados para fins de divulgação, sem autorização formal prévia da Instituição.

A Rede de Plataformas Tecnológicas Fiocruz não disponibilizará dados de amostras (ainda que anonimizados), análises ou informações de pesquisas realizadas em suas Plataformas para terceiros, assegurando o sigilo entre os usuários e a RPT Fiocruz.

1 - CONDIÇÃO PRÉVIA

O usuário deve ter o cadastro do grupo de pesquisa aprovado pelo Sistema da Rede de Plataformas Tecnológicas Fiocruz, disponível em <http://plataformas.fiocruz.br/>.

2 - SERVIÇO

2.1. Local:

O serviço prestado está vinculado ao Espaço Tecnológico denominado **Plataforma de Impressão 3D – Bioimpressão 3D – RPT18C**, especializado em bioimpressão 3D por extrusão semi-sólida, voltados à construção de modelos biológicos tridimensionais utilizando diferentes linhagens celulares e matrizes poliméricas personalizadas, situado no Pavilhão Leônidas Deane (Pavilhão 026) do Instituto Oswaldo Cruz (IOC), sala 105, primeiro andar, Fiocruz, Rio de Janeiro.

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas	FORMULÁRIO	 REDE DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS FIOCRUZ
TÍTULO: Termo de Aceite Número: XXXX	CÓDIGO: F-TA-0943	
	VERSÃO: 01	
	CLASSIFICAÇÃO SIGDA: 013.1	

2.2. Código e nome do serviço oferecido por este Espaço Tecnológico da RPT Fiocruz

P15-003D - Impressão 3D - Bioinovações 3D

A bioimpressão 3D por extrusão semi-sólida é voltada à construção de modelos biológicos tridimensionais utilizando diferentes linhagens celulares e matrizes poliméricas personalizadas. Este sistema permite a deposição controlada de biotintas em ambiente estéril e com parâmetros ajustáveis de temperatura, pressão e velocidade de extrusão.

O serviço oferecido será a bioimpressão 3D de células de linhagem.

Equipamentos disponíveis:

TissueStart (TissueLabs) - IOC - Mangueiras.

Bioender Termo (FDM – Bioendtech) IOC - Mangueiras.

Quando o método solicitado pelo usuário for considerado não apropriado ou desatualizado, a plataforma informará ao usuário, de maneira que não haja dúvidas entre o que se pretende e o que se prestará de serviço.

2.3. Condições para aceitação e recebimento das amostras, utilização do equipamento, análise e armazenamento de dados, prestação de consultoria e realização de treinamento

O cliente que desejar contratar o serviço da plataforma de bioimpressão 3D deverá inicialmente passar por uma etapa de consultoria, para que a equipe da plataforma possa analisar o tipo de célula, biotinta, equipamento que será utilizado, entre outros fatores.

Antes do envio da amostra e posteriormente à etapa de consultoria, o cliente deverá enviar o termo de aceite assinado.

Para o recebimento de amostras celulares destinadas ao serviço de bioimpressão 3D, é obrigatório o envio de relatório que comprove a ausência de contaminação por micoplasma, obtido por método validado como PCR, ELISA ou testagem rápida realizado em até 60 dias antes da entrega. O cliente poderá acessar o modelo do relatório na página da rede de plataformas e deve entregar também a ficha de identificação da amostra. Amostras com sinais de contaminação microbiológica ou sem documentação adequada serão recusadas ou descartadas conforme as normas de biossegurança da plataforma.

O solicitante do serviço deve fornecer todo o material para a manutenção da linhagem, como meio de cultura já devidamente preparado. Além disso, suplementos específicos da linhagem,

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas	FORMULÁRIO	 REDE DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS FIOCRUZ
TÍTULO: Termo de Aceite Número: XXXX	CÓDIGO: F-TA-0943	
	VERSÃO: 01	
	CLASSIFICAÇÃO SIGDA: 013.1	

como fatores de crescimento, aditivos ou reagentes especiais, devem ser previamente entregues para a equipe da plataforma realizar o preparo da biotinta.

As amostras celulares deverão ser entregues em garrafas de cultura devidamente identificadas, quantificadas e transportadas em temperatura adequada. A identificação deverá compreender: nome do cliente, laboratório, nome da linhagem celular e quantidade de células. A quantidade necessária de células será informada na etapa prévia de consultoria.

O cliente deverá retirar o constructo assim que for informado da conclusão do serviço. Após este informe, a plataforma não realizará mais nenhuma manipulação no construto.

2.4. Entrega e envio de materiais/amostras/critério de utilização do equipamento/dados/marcação de consultoria e treinamento

A plataforma receberá insumos e amostras conforme agendamento. O cliente deverá verificar a disponibilidade na agenda online ou com a equipe da plataforma por e-mail. Os insumos deverão ser entregues com antecedência de 3 a 7 dias da amostra celular.

Endereço de entrega de insumos e amostras:

Fundação Oswaldo Cruz - Fiocruz – IOC

Av. Brasil, 4365 – Manguinhos, Rio de Janeiro –RJ, 21040-900.

Pavilhão Leônidas Deane (Pavilhão 26), sala 105.

Plataforma de Impressão 3D - bioimpressão 3D por extrusão semi-sólida, sala 105 – 1º andar.

2.5. Riscos

Em caso de problemas técnicos do equipamento, este será encaminhado para manutenção e o serviço suspenso, podendo ser reagendado assim que o equipamento estiver novamente operacional. A Plataforma de Impressão 3D – RPT18C compromete-se a fornecer uma previsão ao cliente assim que possível.

Caso o problema ocorra durante a prestação de um serviço, a amostra será descartada e o cliente poderá solicitar novo serviço com igual procedimento sem custo operacional do serviço de bioimpressão. Custos relacionados com a amostra e insumos não estão cobertos nessa cláusula.

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas	FORMULÁRIO	 REDE DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS FIOCRUZ
TÍTULO: Termo de Aceite Número: XXXX	CÓDIGO: F-TA-0943	
	VERSÃO: 01	
	CLASSIFICAÇÃO SIGDA: 013.1	

2.6. Entrega de resultados, armazenamento e análise de dados, efetivação dos treinamentos e consultoria

Os resultados obtidos serão disponibilizados através do Sistema da RPT (<https://plataformas.fiocruz.br/>), e-mail institucional ou outra possibilidade caso o tamanho do arquivo exceda o permitido como anexo. O cliente receberá um aviso de conclusão do serviço e poderá retirar o constructo em até 24 horas, respeitando o horário de funcionamento da plataforma.

A plataforma de Bioimpressão 3D não se responsabiliza pela manutenção e viabilidade do construto após a entrega para o cliente.

O prazo de entrega/previsão de entrega é de até 90 dias úteis, contados a partir da entrega de todo o material necessário para realização dos serviços.

A equipe de plataformas mantém o sigilo e confidencialidade sobre as informações dos clientes, amostras e dados resultantes dos serviços prestados. Em caso de problemas técnicos, insumos, equipamentos, entre outros - o prazo de entrega/previsão pode ser alterado sem que haja ônus para a Fiocruz | Fiotec. Caso haja necessidade de alteração do prazo/previsão, o usuário/solicitante será notificado por e-mail e, a plataforma se compromete a informar a nova data de entrega/previsão antes do término do prazo inicial.

O prazo de armazenamento dos dados deve manter-se até 90 dias úteis, contados a partir da entrega dos resultados, estando à disposição dos clientes por esse período, e a plataforma NÃO se responsabiliza por *backups* fora desse período.

Qualquer desvio em relação a este termo deve ser informado ao usuário. Se este termo for modificado ou retificado, depois de o trabalho ter sido iniciado, há necessidade de se efetuar nova “análise crítica” deste termo, de forma a assegurar que tais mudanças sejam comunicadas a todo o pessoal afetado e que sejam registradas para evidenciar sua rastreabilidade e armazenamento.

Citações/Agradecimentos: O uso de plataformas da RPT deve ser mencionado em publicações, teses e agradecimentos, materiais e métodos, financiamento e outros campos referentes a publicações científicas, dissertações e teses, deve-se utilizar a redação padronizada para as nomenclaturas de plataformas e da instituição. Por exemplo: Plataforma de Impressão 3D - Bioimpressão (RPT18C), Rede de Plataformas Tecnológicas Fiocruz (RPT), Fundação Oswaldo Cruz.

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas	FORMULÁRIO	 REDE DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS FIOCRUZ
TÍTULO: Termo de Aceite Número: XXXX	CÓDIGO: F-TA-0943	
	VERSÃO: 01	
	CLASSIFICAÇÃO SIGDA: 013.1	

A realização de treinamentos e consultorias devem ser registradas como realizadas no Sistema da RPT e registros de sua efetivação são mantidos, bem como a emissão de certificados ou relatórios.

Os nomes da RPT e da Fiocruz devem ser expressamente descritos da seguinte forma: Rede de Plataformas Tecnológicas Fiocruz (RPT) e Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ), respectivamente. Essa precaução é necessária para cumprir com os manuais internos e propiciar o adequado mapeamento bibliométrico da instituição. Não devem ser incluídos endereços, abreviações (por exemplo: Dept.) ou posições dentro da instituição (por exemplo: Professor do Departamento). Para citações em inglês, deve-se utilizar a seguinte nomenclatura: 3D Printing Platform - Bioprinting (RPT18C). Technological Platforms Network FIOCRUZ. Oswaldo Cruz Foundation (FIOCRUZ).

3 – CLÁUSULA DE RESERVA

A Fiocruz, por meio da Vice-presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas tratará das questões não previstas neste Termo, as quais devem ser encaminhadas para a coordenação da Rede pelo e-mail: plataformas@fiocruz.br

4 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Pelos serviços e solicitações abaixo listados, o contratante pagará à Rede de Plataforma Tecnológicas Fiocruz através da FIOTEC a quantia de R\$ xxx (xxxxxx), em parcela única.

Número da solicitação	Serviço – código e descrição	Quantidade (amostra; hora máquina; hora homem)	Valor Total
xxxx	xx-xxxx – xxx	xxx	R\$ xxx
xxxx	xx-xxxx – xxx	xxx	R\$ xxx
		TOTAL	R\$ xxx

O pagamento se dará por meio de transferência bancária ou PIX. Os dados da Fundação de Apoio – Fiotec, serão fornecidos pelo setor Financeiro RPT (e-mail: financeiro.rpt@fiocruz.br).

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas	FORMULÁRIO	 REDE DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS FIOCRUZ
TÍTULO: Termo de Aceite Número: XXXX	CÓDIGO: F-TA-0943	
	VERSÃO: 01	
	CLASSIFICAÇÃO SIGDA: 013.1	

Após o recebimento do comprovante de pagamento realizado pelo solicitante, o serviço será faturado pela Fiotech, conforme abaixo, e a nota fiscal será emitida no prazo máximo de 10 dias.

Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde (Fiotech)

CNPJ da Fiotech: 02.385.669/0001-74

Av. Brasil, 4036 – CEP: 21040-361 – Manguinhos / RJ

Inscrição Est. 77.469.770 – Inscrição Mun. 02.420228

INFORMAÇÕES DO GRUPO DE PESQUISA SOLICITANTE

Nome do Grupo cadastrado no sistema: [descrever o nome do grupo que está cadastrado no sistema RPT]

Nome do Coordenador do grupo: [descrever o nome completo do coordenador que está cadastrado no sistema RPT]

E-mail do coordenador do grupo: [descrever o e-mail do coordenador do grupo que está cadastrado no sistema RPT]

Nome da Instituição: [descrever o nome da instituição que está cadastrada no sistema RPT]

INFORMAÇÕES DE PAGAMENTO PARA EMISSÃO DE NF

Dados necessários para Pessoa Física (PF)

Nome do Solicitante: [nome completo do solicitante]

Serviço – código e descrição: [descrever código do serviço e a descrição do mesmo]

Número da solicitação: [descrever o número da solicitação que consta no sistema RPT Fiocruz]

Fonte de recurso vinculada no sistema: [descrever o nome da fonte de recurso cadastrada no sistema RPT]

Data de nascimento (PF): xx/xx/xxxx - incluir a data de nascimento respeitando a configuração modelo

CPF (PF): xxx.xxx.xxx-xx - incluir o CPF respeitando a configuração modelo

Endereço: [descrever o endereço completo]

Informações complementares para a NF: [espaço destinado para adicionar informações complementares]

Dados necessários para Pessoa Jurídica (PJ)

Nome do Solicitante: [nome completo do solicitante]

Serviço: [descrever código do serviço e a descrição do mesmo]

Número da solicitação: [descrever o número da solicitação que consta no sistema RPT Fiocruz]

 Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas	FORMULÁRIO	 REDE DE PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS FIOCRUZ
TÍTULO: Termo de Aceite Número: XXXX	CÓDIGO: F-TA-0943	
	VERSÃO: 01	
	CLASSIFICAÇÃO SIGDA: 013.1	

Fonte de recurso vinculada no sistema: [descrever o nome da fonte de recurso cadastrada no sistema RPT]

CNPJ (PJ): [xx.xxx.xxx/xxxx-xx - incluir o número do CNPJ respeitando a configuração modelo]

Razão Social (PJ): [xxx]

Endereço: [descrever o endereço completo]

Informações complementares para a NF: [espaço destinado para adicionar informações complementares]

Declaro que li aceito as condições anteriormente apresentadas.

[XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX]

Nome e CPF

[XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX]

Assinatura

[XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX]

Data e Local