

**PRÉ-CADASTRO DE ORDEM EXTRA (STS128C)** PARA REGISTRO DE COMPROMISSO A PAGAR DE DARF DE INSS RECOLHIMENTO DE RETENÇÃO (2640)



VERSÃO PARA UNIDADE ORÇAMENTÁRIA. JUNHO 2024

#### **Manual SOF**

**PRÉ-CADASTRO DE ORDEM EXTRA (STS128C)** PARA REGISTRO DE COMPROMISSO A PAGAR DE DARF DE INSS RECOLHIMENTO DE RETENÇÃO (2640)

#### Secretaria Municipal da Fazenda

Subsecretaria do Tesouro Municipal Departamento de Administração Financeira Divisão de Programação de Pagamentos SF/SUTEM/DEFIN/DIPAG

R. Libero Badaró, 190 - Ed. Othon, 6ª andar - Centro. programacao@sf.prefeitura.sp.gov.br



VERSÃO PARA UNIDADE ORÇAMENTÁRIA. JUNHO 2024

#### **SUMÁRIO**

01 - Contextualização	01
02 - Procedimentos para realização do Pré-Cadastro de OE	01
03 - Resumo	22



#### 01 - Contextualização

Com a publicação da **INSTRUÇÃO NORMATIVA RFB Nº 2110, DE 17 DE OUTUBRO DE 2022** a forma de recolhimento de retenções de INSS foi alterada visando a entrada do tratamento dessa confissão de divida na DCTFWeb.

De forma a responder à essa exigência, foi publicada no âmbito da PMSP a PORTARIA SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA - SF/SUTEM Nº 4 DE24 DE OUTUBRO DE 2022.

Com isso, o pagamento dessa retenção passou a ter o seguinte fluxo:

#### 02 - Procedimentos para realização do pré-cadastro de OE

#### 01 - A unidade orçamentária realiza a retenção do valor de INSS na emissão da NLP

Período de Realização:	01/09/2022 à 30/09/2022	Previsão de Pagamento:	01/11/2022	
Prazo (em dias): 365	Início da Vigência: 03/04/2020			
		Valor Brut	to:	273.603,06
INSS - 2640 - Contribuição r	etida sobre NF/Fatura da Prestadora de	Serviço - CNPJ (Guia Nr: 173783	)	
				15.040,17
		IADDINONO (Outo Net 470705	-	

#### 02 - A retenção gera uma Guia de Retenção

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO			
	Guia de Retenção	173783/2022 26/10/2022 INSS PAGA	
LIQUIDAÇÃO			
Nº: 244586/2022	Data de emissão: 26/10/2022 Processo: 6045.2022/0002650-0 Adiantamento: NÃO		
Valor Bruto: 273.603,06	Valores retidos: 31.456,35 Valor líquido: 242.146,71		
Data pagamento: 01/11/2022	Conta corrente pagadora: BCO:1 /AG: 1897-X /CTA:000.007.970-7		
EMPENHO			
Nº: 30906/2022	UO: 58.10 UO executora: 58.10		
Credor: 65.035.222/0001-95 E	RATECNICA ENGENHARIA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		
Rua Antônio do Campo	191 Pedreira São Paulo SP 04459-000		
CBO:	PIS/PASEP:		
DOCUMENTO			
Nº: NOTA FISCAL 1807/22	Data de emissão: 07/10/2022 Valor: 273.603,06		
RETENÇÃO			
Tipo: 19-01 INSS	Código: 2640 Contribuição retida sobre NF/Fatura da Prestadora de Serviço - CNPJ		
Competência: 10/2022	Base de cálculo: 136.001,53 Alíquota: 11%		
	Retenção principal: 15.040,17		
	Complemento retenção: 0,00		
	Acréscimos legais: 0,00		
	TOTAL RETENÇÃO: 15.040,17		
Categoria do trabalhador: 99 - N	lão Aplicável		

A Guia de retenção gera lançamento de receita na conta receita:

cód. Reduzido 35483 conta 6.2.1.8.00.8.3.01.02.009.000.00.000 - Instituto Nacional do Seguro Social - INSS/EMPRESAS/CNPJ/MF

### PRÉ-CADASTRO DE OE - INSS 2640

03 - Após o consolidado da EFD-Reinf e DCTFWeb com emissão do DARF a unidade orçamentária responsável deve registar o compromisso a pagar do DARF pela Tela de Précadastrado de OE no módulo Execução Financeira do SOF.

	RETERÇÃO					
<ul> <li>Relatório INSS SOF - ABRIL/2</li> <li>Recibo de Entrega DCTF - WE</li> </ul>	ıta do amento	Compe Ano	etência Mês	Valor Bruto Liguidação	Valor Retido	Nr. Guia Retencão
Documentos para pagamento     Encaminhamento 102827665	5/2024	2024	04	32.097,19	2.564,61	116437
Relatório de retenção INSS 26	5/2024	2024	04	144.750,09	9.449,08	109804
Anexo COMPROVANTE 16-08	5/2024	2024	04	196.759,65	21.643,56	121440
Relatório INSS SOF - MAIO/20	5/2024	2024	03	3.066.310,28	337.294,13	124926
Encaminhamento 104406156	5/2024	2024	03	97.774,82	10,755,23	103155
Consultar Andamento	5/2024	2024	03	216.209,18	12,628,00	127433
O PROCESSO	5/2024	2024	04	10.344,27	340,62	132170
npanhamento e Controle de Regularidade al	5/2024	2024	04	97.774,82	10.755,23	132657
ESSADO(S) hum interessado especificado.	5/2024	2024	04	102.239,98	11.246,40	128789
JÍDO PARA				3.964.260,28	416.676,86	
tesso sem atribuição)						

#### 04 - Os valores declarados de retenção e o efetivamente retido deve ser coincidente.



05 - Tanto a equipe de SF-DIPAG quanto a equipe de SF-EFD-Reinf têm acesso a base de dados de retenção para auxilio e verificação quanto ao valor retido no SOF, sendo que a própria unidade orçamentária também, por meio do SOF.

06 - Caso o valor declarado, por alguma razão, esteja divergente do valor retido, é preciso o alinhamento da solução junto às equipes de SF pelos e-mails:

- programacao@sf.prefeitura.sp.gov.br
- efd-reinf@sf.prefeitura.sp.gov.br

08 - Para acessar a tela de Pré-Cadastro de OE:

- SOF
- Módulo: Execução Financeira
- Menu: Movimento
- Funcionalidade: Pré-Cadastro Ordem Extra (STS128C)

		1 × 1
/	Pré Čedestro Ordem Extra Orçamentária ×	
$\sim$		-
		_
	Pré Calstro Orden Exta	
	Protocolo inpo - Usita Latastro to tata vencimento to tata vencimento to	
	L Contemportes de Ornhollinitade - Fonte de Recurson	J
/		
'	aller of another	
	Unidade Q Descrição	
	Recurso Q Descrição	
	Exite O Resricio	
		J
	Informações do Credor / Interessado	
	CNRJ/CPF Q Razão Social / Nome Banco Agencia Digito Conta Corrente	
	Informações Contábeis	i\
	Código Auxiliar Conta Contactual Q Descrição	
	Informações do Processo	j\
	O SWIPPOC O SEL O Deltros Processo Documento	
		1
	Valu	
	Histórico Patrão e Complemento ^	1
	Historico Q Complemento	
		1
		N

08 - Na tela do pré-cadastro clicar em "INSERIR".

A tela está dividida em 02 abas:

- Documento
- Compromissos a pagar.

	+ INSERIR QPESQUISAR ILIMPAR
33 27 *	Pré Cadastro Ordem Extra Protocolo Tipo
\$ ₪ ₽	Informações de Orgão/Unidade - Fonte de Recurso         Orgão       Q         Unidade       Q         Descrição

Os campos da tela são de livre preenchimento, porém, o SOF está parametrizado para aceitar a gravação do registro apenas se os campos estiverem de acordo com o tipo de cadastro.

#### 09 - Escolher o "tipo" de cadastro como "DARF INSS"

1	
l	Salvar Scancelar 🟠
	DOCUMENTO COMPROMISSOS A PAGAR
ſ	Pré Cadastro Ordem Extra
	Protocolo Tipo -
1L	
1	
	SALVAR SALVAR
	DOCUMENTO COMPROMISSOS A PAGAR
	Pré Cadastro Ordem Extra
	Protocolo
/	GARE
	Informações de Orgão/Unidade - Fonte de Recurso

É imperativo que o tipo de cadastro seja feito antes de qualquer outra ação na tela, pois a não seleção do tipo implicará em inconsistência na sequência do cadastro e o SOF não permitirá a gravação do documento

10 - O campo "Data Cadastro" é preenchido automaticamente com a data corrente.

Preencher o campo "DATA Vencimento" com a data de vencimento do DARF, geralmente, todo dia 20 de cada mês.

	SOFTES - Execução Financeira
	Pré Cadastro Ordem Extra Orçamentária
✓ Data Cadastro 04/06/2024	Bata Vencimento 20/06/2024



11 - O bloco de dados "Informações de Órgão/Unidade - Fonte de Recurso" preencher conforme:

- **órgão/Unidade:** Conforme unidade responsável pelo preenchimento.
- **Recurso:** 445 PMSP C/MOVIMENTO
- **Fonte**: 00 Tesouro Municipal

1		Pré Cadastro Ordem
[	Salvar Scancelar	
	COMPROMISSOS A PAGAR	
Г	Pré Cadastro Ordem Extra	
<	Protocolo DARF INSS - 04/06/2024	
P	Informações de Orgao Unidade - Fonte de Recurso	
1	Orgão Descrição 00 Órgão teste	
	Unidade Q Descrição 00 Unidade teste	
	445 Q PMSP - C/MOVIMENTO	
	00 Descrição Tesouro Municipal	
U	00 Tesouro Municipal	

ATENÇÃO: O órgão/unidade a ser informado no bloco é o responsável pelo preenchimento dos dados e o declarante da dívida, ou seja, cada órgão informa seu próprio código

- 11 O campo CNPJ/CNPJ preencher conforme padrão:
- CNPJ: 00.325.508/0000-00 INSS Recolhimento Retenções.

Assim que terminar de digitar o CNPJ o SOF irá apresentar a seguinte mensagem de alerta

L	<b>2</b> , ciur /	Goandeean	м					
	DOCUMENTO COMPRON	IISSOS A PAGAR						
ſ	Pré Cadastro Ordem Extr	a						
	Protocolo		DARF INSS	*	Data Cadastro 04/06/2024			Data Vencimento 20/06/2024
I								
	Informações de Orgão/U	nidade - Fonte de Recurs	0					
Г	Orgão	Descrição Socrataria Municipal	da Eazanda					
I								
I	10	Gabinete do Secretár	io					
I	Recurso	Descrição PMSP - C/MOVIMEN	το		$\wedge$			
I	Footo	Deserie a						
I	00	C Tesouro Municipal	$\sim$		$\geq$			
	Informaçãos do Crodor /	Interesede			- /	Alerta		
/	CNPJ/CPF	Razão Social / Nome			- (	Obrigatoriedade de Compromisso	a Pagar. Acesse	
	00.325.508/0000-00	Q INSS - RECOLH	MENTO RETENDOES			a Aba Correspondente.		
	Informações Contábeis						ок	
Г	Código Auxiliar	Conta Contábil				Q Descrição		
I								
L								
	Informações do Processo	0						
		Outros			Pro	ocesso		

Apesar da mensagem de alerta, esse é o comportamento padrão do NSOF e não deve gerar preocupações, só apertar o botão OK e continuar com o preenchimento normalmente.

12 - No bloco "Informações contábeis", no campo "Código Auxiliar" preencher com o código reduzido:

160633 - INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS/EMPRESAS/CNPJ/MF

ſ	Informações de Orgão/Unio	dade - Fonte de Recurso	
	Orgão 17 Q	Descrição Secretaria Municipal da Fazenda	
	Unidade Q	Besorição Gabinete do Secretário	
	445 Q	PMSP - C/MOVIMENTO	
	Fonte 00	Descrição Tesouro Municipal	
1	Informações do Credor / In	teressado	
	CNPJ / CPF 00.325.508/0000-00	CARSE - RECOLHIMENTO RETENÇÕES	Banco
	Informações Contábeis		
U	Código Auxiliar 160633	Conta Contábil 2.1.8.93.01.02.09.000.000.000.000	Q Descrição INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS/EMPRESAS/CNPJ/MF
	$\sim$		
	Informações do Processo		

13 - O processo a ser informado é o processo no qual o DARF será encaminhado à SF/SUTEM/DEFIN/DIPAG para pagamento.

Informações do Credor / Interessado				
CKFJ/CFF 00.325.508/0000-00 Q Razie Secial/None INSS - RECOLHIMENTO RETENÇÕES		Banco	Agencia	Digito
Informações Contábeis				
Codigo Auxiliar Conta Contabil 160633 2.1.8.8.3.01.02.09.000.000.000.000	Q Descripio INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS/EMPRESAS/C	CNPJ/MF		
Informações do Processo				
	5018.2024/0012211-5		Documento	
Vales de Desumente de Ordem Extre Oresmentéria				

O campo "Documento" é opcional e pode ser preenchido com alguma informação complementar da U.O. limitado à 19 caracteres, contando espaços. **Porém, não é de preenchimento obrigatório.** 

14 - O campo "VALOR" deve ser preenchido com o valor do DARF que será encaminhado para pagamento.

Receita	Federal	D	ocumento de l	o de Arrec Receitas F	adação ederais
PJ ríodo de Apuração Maio/2024	Social	lúmero do Documento		Pagar et	ste documento sis
Recibo Declaração:	20/00/2024		(	20/ Valor To 41	/06/2024 tel do Documento 6.676,86
mposição do Documento de Arrecada	ção				
idigo Denominação 62 CP PATRONAL - RETENÇÃO LE 01 CP PATRONAL - PETENÇÃO	I 9.711/98	Principal 340,62	Multa	Juros	<b>Total</b> 340,62
Q Gabinete do Secretário					
Q Descrição PMSP - C/MOVIMENTO Q Descrição Tesouro Municipal					
redor / Interessado 00 Q Razão Social / Nome 00 Q INSS - RECOLHIMENTO RE	ETENÇOES				
ibeis Conta Contábil 2.1.8.8.3.01.02.09.000.000.000.000	30.000		Q Descrição INSTITUTO NA	CIONAL DO SEGURO SI	OCIAL - INSS/EP
rocesso					
) SEI 🔿 Outros		Processo - 6018.202	4/0012211-5		
ito de Ordem Extra Orçamentária			Vator	416.676,	86
		(			$\nearrow$



- 15 O campo "HISTÓRICO" E COMPLEMENTO, preencher conforme:
- **Código Histórico:** 280 Valor que Lançamos ref. a:
- Complemento: "Recolhimento de INSS + SIGLA DA UNIDADE + RETENÇÕES 2640 + COMPETÊNCIA do MÊS REFERENTE AO RECOLHIMENTO"

Informações Contábeis Código Auxiliar 160633 Conta Contábil 2.1.8.8.3.01.02.09.000.000.000.000.000	10 Q Descrição INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL
Informações do Processo	
◯ SIMPROC	Processo 6018.2024/0012211-5
Valor do Documento de Ordem Extra Orçamentária	
	Valor 416.676,86
Histórico Padrão e Complemento	
Listorico 280	Complemento VALOR QUE LANÇAMOS REF. Recolhimento de INSS unidade teste Retenção 2640 competência 05/2024

15 - Após concluído o preenchimento da aba "Documento" alterar para a aba "Compromissos a pagar".

No grid da tela clicar em "INSERIR"

						Pré Cadastro Or	dem Extra Orçan	nentária	
OCUMENTO C	CLIMPAR	ANCELAR	/		1				
Protocolo	raga	DA	e	- Data Cad 04/06/2	lastro 2024	+ INSERIR	FETTAR	EXCLUIR	Data Ven 20/06/2
								X	

16 - Será aberta a tela de compromisso a pagar que deverá ser preenchida com os dados do DARF, conforme:

- Tipo DOC: Outros
- Emissão: Data de emissão do DARF
- Vencimento: pré carregado do vencimento da aba documento
- Documento: Número de documento do DARF
- Complemento: Número da Declaração
- Descrição: DARF recolhimento INSS + o/u + retenção 2640 competência mês/ano (essa informação constará no comprovante retirado do SOF
- **Datas de recebimento do documento:** conforme datas de tramitação no órgão.
- Mês e ano de referência: conforme competência do DARF
- Valor Documento: Valor do DARF
- Cód. Barras 48 posições: preencher com o código de barra do DARF

			CONFIRMAR OCANCELAS	٤		
Documento Compromisso						
Tipo Doc OUTROS	• Emissão -		04/06/2024		Vencimento	20
Discussion	Complement	mio 35510420			Panamento	
Descripto DADE recelhistranto INSS unidade teste reterción 2640 competência 06/2024						
-Datas de Recebimento do Documento		- 10.10				
Unidade Responsavel 04/06/2024	Area Con	tabi	04/06/2024	=	05	2024
-Periodo de Realização			-Valor Documenta-		_	
	te		410.0/0,00			
C8d.Barras 48 Pos O Uso de Conta Corrente Just.						
Cód. Barras 48 posições V Baras 885090041660 768603852410 720716241551 222798697745						
		$\sim$				
Justificativa						
cumento de Arrecadação de Receita	as Federais			Pague com o PIX		
890004166 0 76860385241 0 72071624155 1	22279869774 5	CNPJ:	06.078.063/0001-47			
		Número:	07.16.24155.2227986-9			
		Pagar ate: Valor:	20/06/2024			
		valor.	10.07			
	N 18 18 N 19 891   808   10 88 9	valor.	110.010,00			
	N 18 18 N 18 881   81818   11 88 81	valor.	410.010,00			

17 - Realizar a conferência em tela dos dados cadastrados e clicar "Confirmar" na parte superior da tela de cadastro

						CONFIRMAR	CANCELAR			
ocumento Compromisso										
DUTROS				*	r Emissão	04/06/202	4	8	Vencimento	20/06
Documento 07. 16.24155 22279869					Complemento 50000235519429				Pagamento	
Pescrição DARF recolhimento INSS unidade teste retenção 20 Datas do Bosohimonto do Documento	640 competência 05/202-	4								
- Unidade Responsivel 04/01	6/2024			⊞	Area Contábil	04/06/202	4		Més referència - 05	Ano referência 2024
Periodo de Realização							Notes December 1			
		<b>EB</b>	Até				416.676.86			

#### 18 - Confirmar o cadastro no alerta de gravação

Cadastro Ordem Extra - Documento Com	promisso		
			CONFIRMAR OCANCELAR
Documento Compromisso			
		▼ Emissão	04/06/2024
Documento 07.16.24155.22279869		Complemento 5000023551942	29
Descrição DARF recolhimento INSS unidade teste retenção 2640 Datas de Recebimento do Documento Unidade Responsável 04/06/2	competência 05/2024 124	Area Contábel	Alerta Confirma os dados informados?
Periodo de Realização			~ Valor Documento
De	🗄 Até		416.676,86
Cód.Barras 48 Pos     Uso de Conta Corrente Ju     Cód. Barras 48 pesições	st.		

#### O SOF irá apresentar o compromisso registrado no grid.

1			Pré Cadastro Ordem Extra Orça	mentária		
	SALVAR SALVAR					In
	DOCUMENTO COMPROMISSOS A PAGAR					
ſ	Compromissos a Pagar					
	Protocolo	RF INSS *		Data Vencimento 20/06/2024		■
			+ INSERIR / EDITAR	EXCLUIR		
	🚸 Detalhe 💠 Tipo Documento	↓ Numero Documento	🔶 Data Emissão	U Data Vencimento	Ualor	🔶 Tipo Pagamento
Ш	OUTROS	07.16.24155.22279869	04/06/2024	20/06/2024	416.67	6,86 Cód. Barras 48 posições
	/ / /					



#### 19 - Retornar à aba documento e clicar em "salvar"

					Pré	Cadastro Ordem	Extra Orçamentári	ia	
SALVAR		▫ ☆							
DOCUMENTO C	MPROMISSOS A PAGAR								
Pré Cadastro Orde	m Extra	- Tree		Data Codestro					Pate line days
Protocolo		DARF INSS		· 04/06/2024				==	20/06/2024
Informações de O	não/Unidade - Fonte de Re	CUISO							
Orgão 17	Q Descrição Secretaria Munic	ipal da Fazenda							
Unidade 10	Q Descrição Gabinete do Sec	retário							
Recurso 445	Q Descrição PMSP - C/MOVI	MENTO							
Fonte 00	Q Descrição Tesouro Municip	al							
Informações do C	edor / Interessado								
CNPJ/CPF 00.325.508/0000-	00 Q Razão Social // INSS - REC	Nome OLHIMENTO RETENÇÕES	3						
Informações Cont	íbeis								
Código Auxiliar 160633	Conta Contàbil 2.1.8.8.3.01.02.09	9.000.000.000.000.000			Q	Descrição INSTITUTO NACI	ONAL DO SEGURO	SOCIAI	INSS/EMP
Informações do D	ocesso								
intornações do P					6018.2024/00	12211-5			
SIMPROC (	SEI Outros								
SIMPROC  Valor do Documen	SEI O Utros	ntária							
Valor do Documer	SEI O Outros	ntária			[	alor	416.67	6,86	
Valor do Documer	SEI O Outros	ntária				alor	416.67	6,86	

20- O SOF irá apresentar mensagem de gravação e apresentar o número de protocolo em tela."

	Pré Cadastro Ordem Extra Orçamentária
PEDITAR EXCLUIR	
DOCUMENTO COMPROMISSOS A PAGAR	
Pré Cadastro Ordem Extra	
172 Tipo DARF INSS	Data Cadastro     Data Cadastro     O4/06/2024     Data Vencimento     20/06/2024
Informações de Orgão/Unidade - Fonte de Recurso	
17 Q Descrição Secretaria Municipal da Fazenda	
Unidade         Descrição           10         Q         Gabinete do Secretário	
Recurso         Descrição           445         Q         PMSP - C/MOVIMENTO	
00 Q Descrição Tesouro Municipal	
Informaçãos de Orados Hatavas de	Alerta
CNPJ / CPF 00.325.508/0000-00 CNPS - RECOLHIMENTO RETENÇÕES	Pré Cadastro Ordem Extra: 172 cadastrado com sucesso.
Informações Contábeis	ОК
Código Auxiliar         Conta Contábil           160633         2.1.8.8.3.01.02.09.000.000.000.000	Q INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS/EMPRES
Informações do Processo	
SIMPROC  SEI O Outros	6018.2024/0012211-5
Valor do Documento de Ordem Extra Orçamentária	
	Valor 416.676,86
Histórico Padrão e Complemento	

20 - Com o protocolo gerado, o processo deverá ser encaminhado para SF/SUTEM/DEFIN/DIPAG com o print da tela de cadastro, solicitando o pagamento do DARF relacionado.

Há previsão de melhoria da tela para impressão do protocolo de pré-cadastro.

EDITAR	EXCLUIR			
OCUMENTO CO	MPROM	PAGAR		
Pré Cadastro Orde	en Extra			Data Cada da
172		DARF INSS	¥	04/06/2024
nformações de O	aão/Unid	ada Eonta da Recurso		
Oražo	gaoroniu			
17	Q	Secretaria Municipal da Fazenda		
Unidade	_	- Descrição		
10	Q	Gabinete do Secretário		
Recurso	_	⊂ Descrição		
445	Q	PMSP - C/MOVIMENTO		
Fonte		– Descrição –		
00	Q	Tesouro Municipal		
nformações do Ci	redor / Int	eressado		
CNPJ / CPF		Razão Social / Nome		

**Resumo:** 

- Data Cadastro: data corrente
- Data Vencimento: data vencimento do DARF
- Órgão/Unidade: responsável pela emissão do documento
- Recurso: 445 PMSP C/Movimento
- Fonte: 00 Tesouro Municipal
- Credor: 00.325.508/0000-00 INSS RECOLHIMENTO REETNÇÕES
- Conta débito: 160633 INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL INSS/EMPRESAS/CNPJ/MF
- Processo: o mesmo no qual será encaminhado o DARF e constará como processo de pagamento do documento
- Valor: deve ser igual ao valor declarado que serve de lastro para o pagamento do DARF
- Histórico: código 280 e complementar com o padrão "Recolhimento de INSS + O/U + retenções 2640 competência novembro 2024