

# VIVEIRO MATERIAL PROPAGATIVO

**Alessandra Maria Detoni**  
**Pesquisadora – IDR-Paraná**



**IDR-Paraná**

Instituto de Desenvolvimento  
Rural do Paraná - IAPAR-EMATER







MI NOTE 9S  
LAD CAMERA









# DESAFIOS







DESAFIOS

# ATIVIDADES 2023

## REGISTRO NO MAPA

✓ 2023 - 2026

✓ 5 cultivares PE

✓ 6 cultivares copa

20/07/2023, 15:38

SEI/MAPA - 29846779 - Documento



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO  
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA PECUÁRIA E ABASTECIMENTO NO ESTADO DO PARANÁ

### CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO DE:

<input checked="" type="checkbox"/>	Planta fornecedora de material de propagação sem origem genética comprovada
<input type="checkbox"/>	Campo de plantas fornecedoras de material de propagação sem origem genética comprovada

Processo nº: 21034.008379/2023-83

INSCRIÇÃO Nº: PR-057/2023

VÁLIDA ATÉ: 20/07/2026

### IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DE MUDAS

Nome: INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ – IAPAR-EMATER	
CNPJ/CPF: 75.234.757/0001-49	Inscrição no RENAEM nº: PR-01038/2006
END.: RODOVIA CELSO GARCIA CID, KM 375	
Município/UF: LONDRINA-PR	CEP: 86.047-902

### IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: CIRO FRANCO FIORENTIN	CREA Nº/Visto: SC-1138358/D / 125008
CPF: 047.763.909-73	Credenciamento no RENAEM nº: PR-16988/2020
END.: RODOVIA CELSO GARCIA CID, KM 375	
TEL: (43) 3376-2451	Endereço eletrônico: cirofranco@idr.pr.gov.br
Município/UF: LONDRINA-PR	CEP: 86.047-902

### IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA

Espécie: <i>Vitis</i> spp.
Cultivar: IAC 766 Campinas (porta-enxerto)

### IDENTIFICAÇÃO DO CAMPO DE PLANTAS

Espécie	Cultivar	Número de Plantas
-----	-----	-----

CURITIBA - PR



Documento assinado eletronicamente por ARIANE PAES DE BARROS WERCKMEISTER THOMAZINI, Auditor(a) Fiscal Federal Agropecuário(a), em 20/07/2023, às 15:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site: [https://sei.agro.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.agro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador 29846779 e o código CRC E03FE178.

# COLHEITA E ARMAZENAMENTO DAS ESTACAS



# PRODUÇÃO/ENTREGAS 2023

CULTIVARES PORTA-ENXERTO	Nº ESTACAS PRODUZIDAS/DISTRIBUÍDAS
IAC 766	5795 (4035)
PAULSEN	1890 (1140)
101-14	1285 (495)
420-A	2655 (705)
043-43	535 (535)
<b>TOTAL</b>	<b>12160 (6910)</b>

CULTIVARES COPA	Nº GEMAS PRODUZIDAS/DISTRIBUÍDAS
Niágara rosada	130 (130)
Niágara branca	180 (180)
Concord clone 30	70 (70)
Concord	60 (60)
Lorena	720 (240)
Moscato Embrapa	1370 (240)
<b>TOTAL</b>	<b>2530 (790)</b>

# DESAFIOS

IAC 766 – 41 DIAS CF



MSPA – 6,31 g  
CMR – 32,2 cm  
MSR – 3,39 g  
100% Enraiz. e Brot.

IAC 766 – 190 DIAS CF



MSPA – 2,14g  
CMR – 10,30 cm  
MSR – 0,11 g  
20% Enraiz. 66% Brot.



IAC 766 – 190 DIAS CF



101-14– 190 DIAS CF



420 A– 184 DIAS CF



PAULSEN 1103– 190 DIAS CF



# ESTUFA REVITIS - STO

## Croqui Revitis área total

Bloco III			Bloco II			Bloco I			Linhas
Comprimento	Nº plantas	Cultivar	Comprimento	Nº plantas	Cultivar	Comprimento	Nº plantas	Cultivar	
137 m	92		84	56	043-43 <sup>1</sup>	90	60	Niágara Rosada <sup>1</sup>	1
134 m	89		86	57	043-43 <sup>1</sup>	90	60	Niágara Branca <sup>1</sup>	2
132 m	88		88	58	420-A <sup>1</sup>	90	60	Concord Clone 30 <sup>1</sup>	3
130 m	86		90	60	420-A <sup>1</sup>	90	60	Concord <sup>1</sup>	4
127 m	85		92	61	420-A <sup>1</sup>	90	60	Lorena <sup>1</sup>	5
125 m	83		94	62	Paulsen 1103 <sup>1</sup>	90	60	Moscato Embrapa <sup>1</sup>	6
122 m	81		96	64	Paulsen 1103 <sup>1</sup>	90	60	30 Margot <sup>2</sup> 30 Carmem <sup>2</sup>	7
119 m	79		98	65	IAC 766 <sup>1</sup>	90	60	30 Bibiana <sup>2</sup> 30 Violeta <sup>2</sup>	8
102 m	68	33 Vitória <sup>2</sup> 34 Magna <sup>2</sup>	100	66	IAC 766 <sup>1</sup>	90	60	20 Isis <sup>2</sup> 20 Núbia <sup>2</sup> 20 Melodia <sup>2</sup>	9
90 m	60	58 IAC 766 <sup>2</sup>	102	68	IAC 766 <sup>1</sup>	90	60	101-14 <sup>1</sup>	10
78 m	52	51 IAC 766 <sup>2</sup>	68	45	IAC 766 <sup>1</sup>	30	20	101-14 <sup>1</sup>	11
	863 plantas			662 plantas			620 plantas		

<sup>1</sup> Plantio em 2021

Espaçamento: 3,0 x 1,5 m

<sup>2</sup> Plantio em 2022

<b>CAPACIDADE TOTAL DE PLANTAS</b>	<b>2145</b>
Plantadas até 31/12/2022	1458
Espaço livre para plantio	687
Projeção para plantio em 2023	344
Projeção para plantio em 2024	343



# PROJEÇÕES PARA 2024

CULTIVARES COPA	Nº GEMAS	
	2023	2024 (+20%)
Niágara rosada	130	160
Niágara branca	180	216
Concord clone 30	70	84
Concord	60	72
Lorena	720	864
Moscato Embrapa	1370	1644
<b>TOTAL</b>	<b>2.530</b>	<b>3.040</b>

CULTIVARES PORTA-ENXERTO	Nº ESTACAS	
	2023	2024 (+20%)
IAC 766	5795	6500
PAULSEN	1890	2500
101-14	1285	1500
420-A	2655	3000
043-43	535	1000
<b>TOTAL</b>	<b>12160</b>	<b>14500</b>

# AValiação DO PROGRAMA

OBJETIVO ESPECIFICO	META	INDICADORES	MEIOS DE VERIFICAÇÃO	SITUAÇÃO EM 04/2024
Criação da rede de pesquisa em vitivinicultura	1	grupo de pesquisa formado	via plataforma CNPq	OK
Validação tecnológica de produtos e práticas	5	Unidades de Teste e Validação implantadas.	adoção da tecnologia pelo viticultor.	Em andamento
Pesquisa em Gargalos Tecnológicos	5	experimentos implantados.	publicações científicas.	Em andamento
Estacas para produtores	150.000 estacas/ano	vinhedos livre de viroses	amostragem de campo	Em andamento <b>Redução da meta</b>
Mudas para as UR	500 mudas/ano	inserção de cultivares promissoras	número de cultivares inseridas	A fazer

# DEFINIÇÕES

- ✓ FORMULÁRIO DE RESERVA
- ✓ DISTRIBUIÇÃO/COMPARTILHAMENTO DO FORMULÁRIO
- ✓ SELEÇÃO DAS DEMANDAS
- ✓ DISTRIBUIÇÃO
- ✓ PERSPECTIVAS

## FORMULÁRIO PARA SOLICITAÇÃO DE RESERVA DE MATERIAL PROPAGATIVO - 2024

### 1. IDENTIFICAÇÃO

DADOS DO TÉCNICO DO IDR-PARANÁ RESPONSÁVEL PELA SOLICITAÇÃO			
NOME		CPF	
TELEFONE		E-MAIL	
UNIDADE			
DADOS DO PRODUTOR QUE RECEBERÁ AS ESTACAS			
NOME		CPF	
TELEFONE		E-MAIL	
CIDADE			
PRODUTOR BENEFICIADO PELO PROGRAMA REVITIS:		<input type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
BENEFÍCIO RECEBIDO			
ÁREA (ha) CULTIVADA COM VIDEIRA		Nº TOTAL DE PLANTAS	
CULTIVARES PLANTADAS			
DESTINO DA PRODUÇÃO			

### 2. INFORMAÇÕES CULTIVARES PORTA-ENXERTO

CULTIVARES DISPONÍVEIS	Quantidade de lotes solicitada pelo produtor	Quantidade de lotes confirmada pelo IDR
101-14		
420-A		
IAC 766		
VR 043-43		
Paulsen 1103		
<p>O lote é composto por 100 estacas com 50 cm de comprimento, diâmetro entre 6 e 12 mm na base da estaca, com no mínimo 3-4 gemas por estaca.</p> <p style="text-align: center;"><b>PREVISÃO DE ENTREGA: julho/agosto 2024</b></p>		

### 3. INFORMAÇÕES CULTIVARES COPA

CULTIVARES DISPONÍVEIS	Quantidade de lotes solicitada pelo produtor	Quantidade de lotes confirmada pelo IDR
Concord clone 30		
Concord		
Niágara branca		
Niágara rosada		
BRS Lorena		
Moscato Embrapa		
<p>O lote é composto por 50 a 100 gemas, sendo as estacas padronizadas entre 50 a 100 cm de comprimento, diâmetro entre 6 e 12 mm.</p> <p style="text-align: center;"><b>PREVISÃO DE ENTREGA: julho/agosto 2024</b></p>		

### 4. ASSINATURAS

Nome:  Assinatura:  Data:	Nome:  Assinatura:  Data:
<b>TÉCNICO RESPONSÁVEL</b>	<b>PRODUTOR SOLICITANTE</b>

### 5. VIVEIRO DE MATERIAL PROPAGATIVO IDR

Nome:  Assinatura:  Data recebimento da demanda:
OBS:

# Alessandra Maria Detoni

**Polo de Pesquisa e Inovação de Santa Tereza do Oeste**

**Fone: (45) 3231-1713**

**aledetoni@idr.pr.gov.br**



**IDR-Paraná**

Instituto de Desenvolvimento  
Rural do Paraná - IAPAR-EMATER

