

- NOTAS GERAIS**
- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
 - Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
 - Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
 - Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
 - Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

ÁREA:
40.060,50 m²

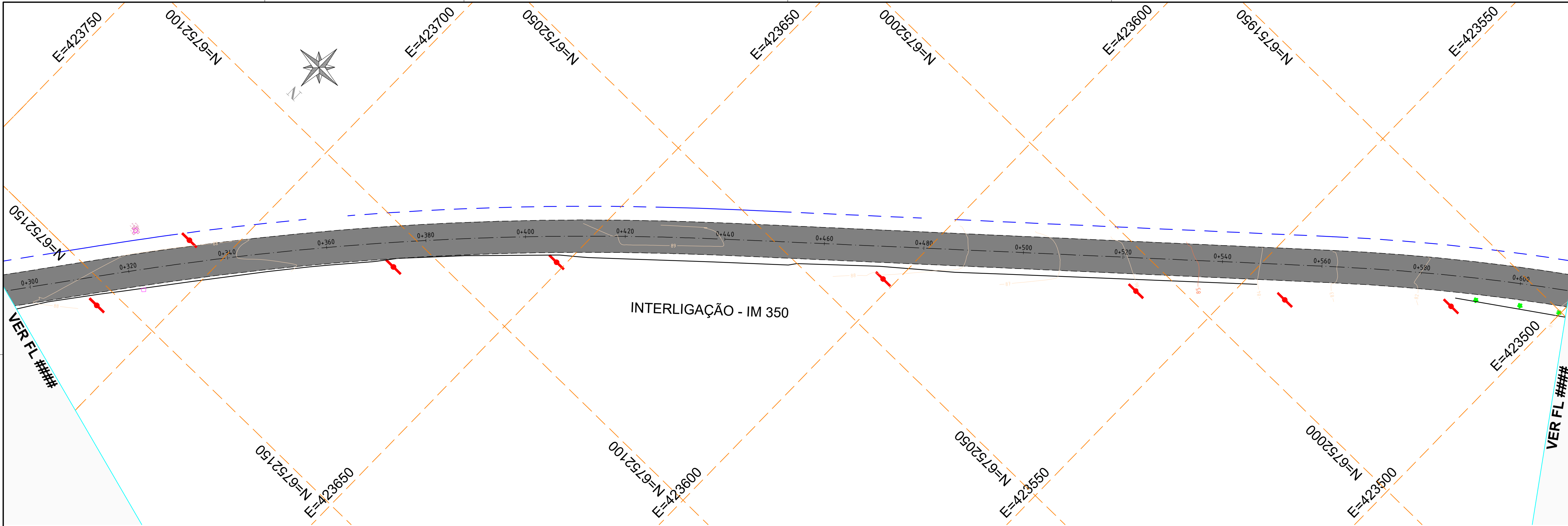
EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA

PRANCHA:
01
20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR		EIXO DA PISTA
	ALA À EXECUTAR		BORDO DA PISTA
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO		PASSEIO/CICLOVIA
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR		MEIO FIO DE CONCRETO
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA		POSTE EXISTENTE
	DRENO À EXECUTAR		CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

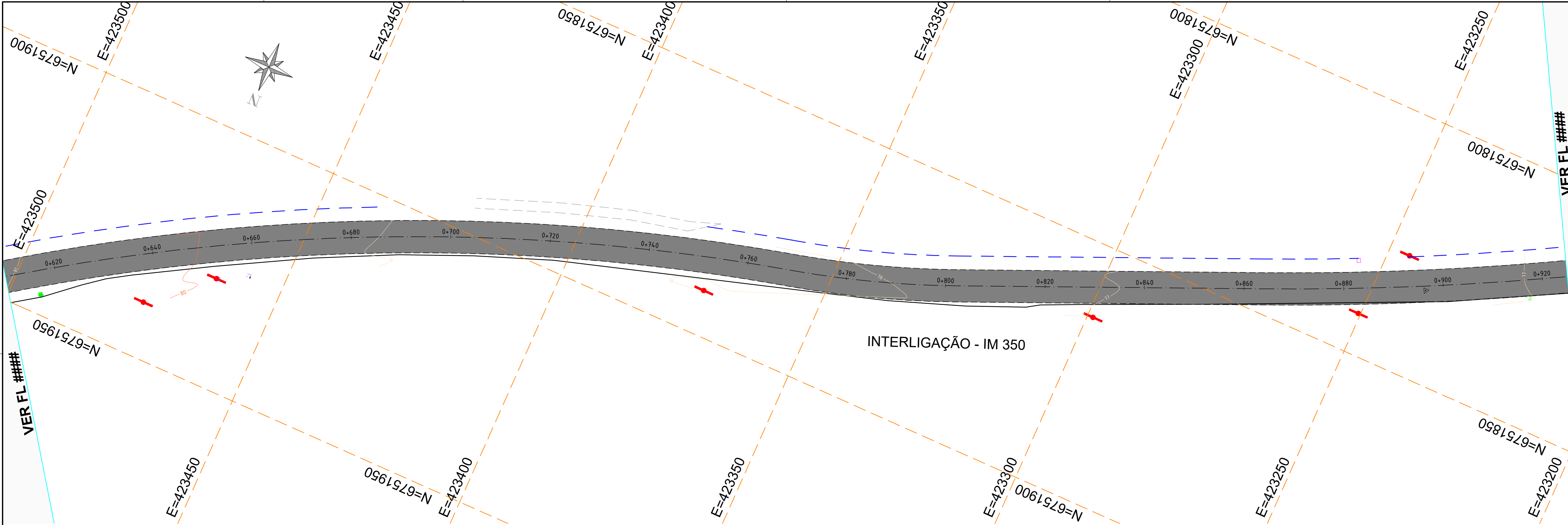
ÁREA:
40.060,50 m²

EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA
-
-

PRANCHA:
02/20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. | TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR		EIXO DA PISTA
	ALA À EXECUTAR		BORDO DA PISTA
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO		PASSEIO/CICLOVIA
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR		MEIO FIO DE CONCRETO
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA		POSTE EXISTENTE
	DRENO À EXECUTAR		CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA	CONTRATANTE	
Seplacon Obras e Serviços Ltda	MUNICÍPIO DE IMIGRANTE	
CNPJ: 34.011.423/0001-29	CNPJ: 92.454.776/0001-08	

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350
PROJETO DE DRENAGEM

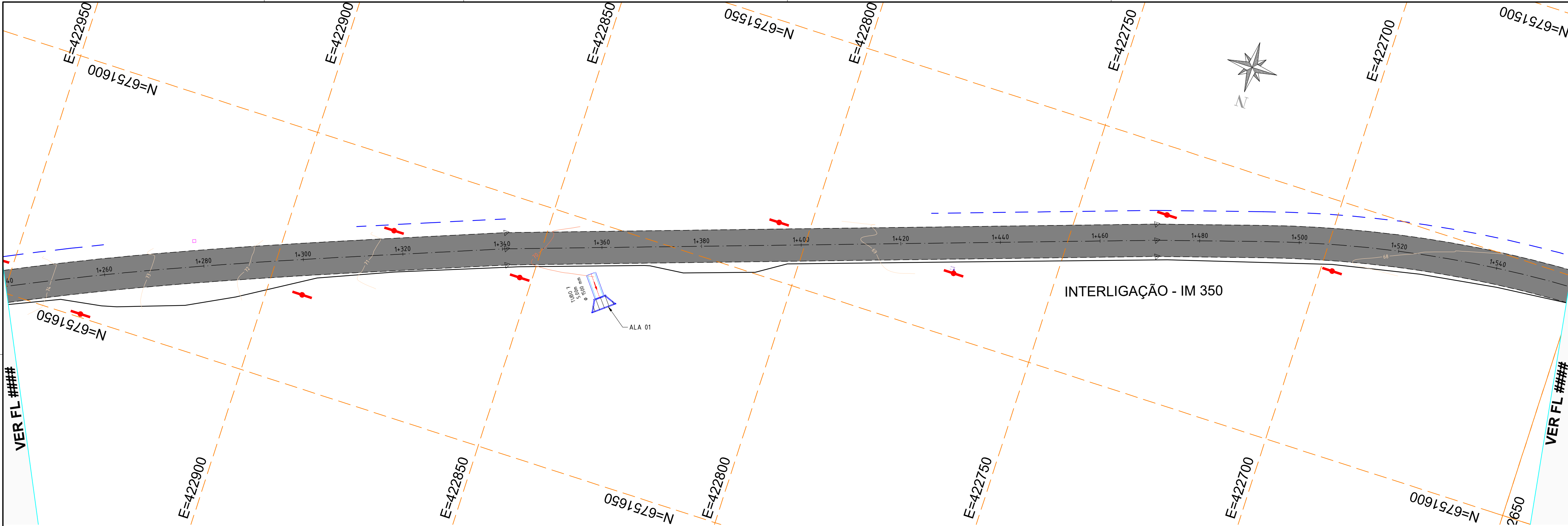
PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS	Eng. Civil Selmo Givani Eberhardt
CNPJ: 92.454.776/0001-08	CREA/RS 175.282

DATA:	ESCALA:	ÁREA:	EDITORIAÇÃO GRÁFICA:
AGO/2025	1:500	40.060,50 m²	SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:	PRANCHA:
PLANTA BAIXA	03/20
-	
-	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. | TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMGRANTE A COLINAS DRE



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR		EIXO DA PISTA
	ALA À EXECUTAR		BORDO DA PISTA
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO		PASSEIO/CICLOVIA
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR		MEIO FIO DE CONCRETO
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA		POSTE EXISTENTE
	DRENO À EXECUTAR		CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA	CONTRATANTE	
Seplacon Obras e Serviços Ltda	MUNICÍPIO DE IMIGRANTE	
CNPJ: 34.011.423/0001-29	CNPJ: 92.454.776/0001-08	

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

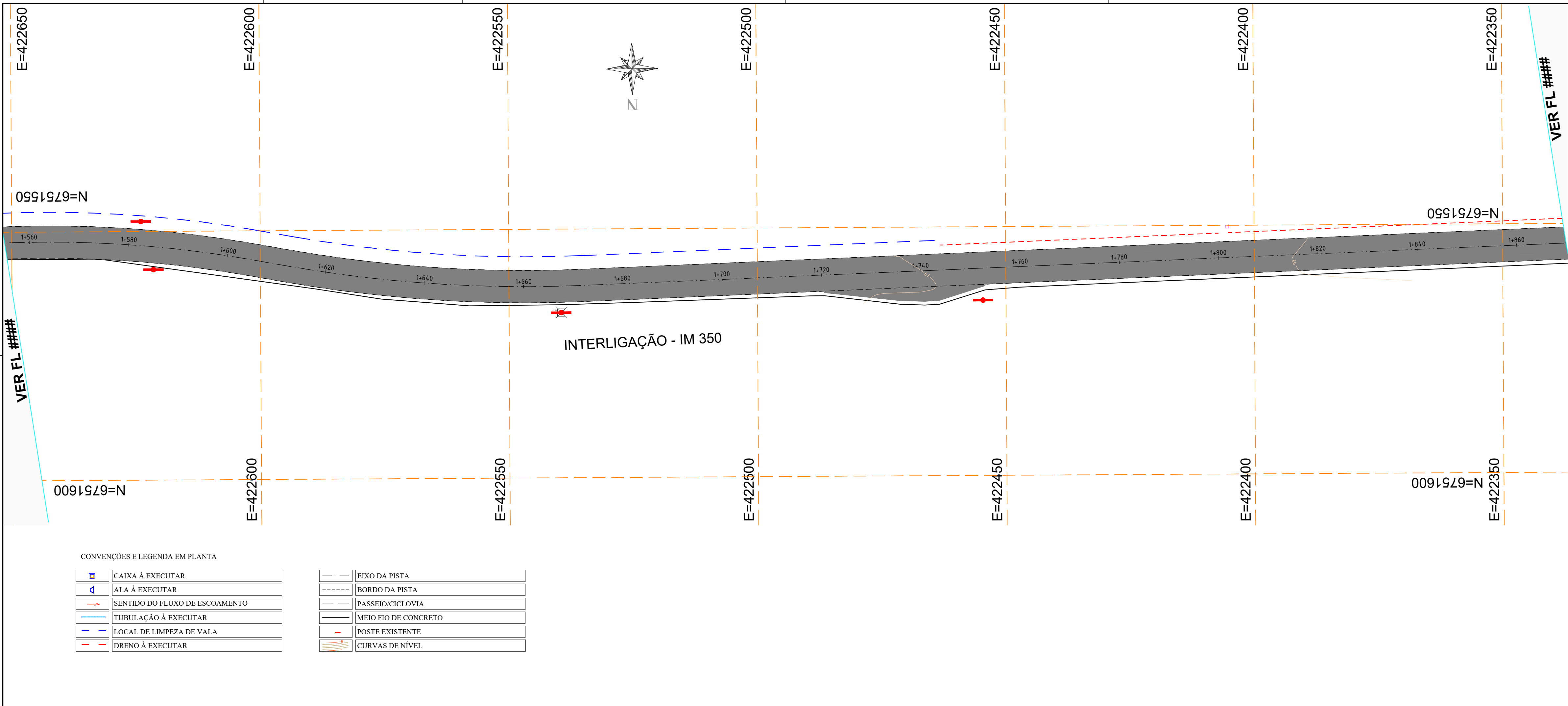
PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS	Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CNPJ: 92.454.776/0001-08	CREA/RS 175.282

DATA:	ESCALA:	ÁREA:	EDITORIAÇÃO GRÁFICA:
AGO/2025	1:500	40.060,50 m²	SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:	PRANCHA:
PLANTA BAIXA	05/20
-	
-	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR		EIXO DA PISTA
	ALA À EXECUTAR		BORDO DA PISTA
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO		PASSEIO/CICLOVIA
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR		MEIO FIO DE CONCRETO
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA		POSTE EXISTENTE
	DRENO À EXECUTAR		CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350
PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

ÁREA:
40.060,50 m²

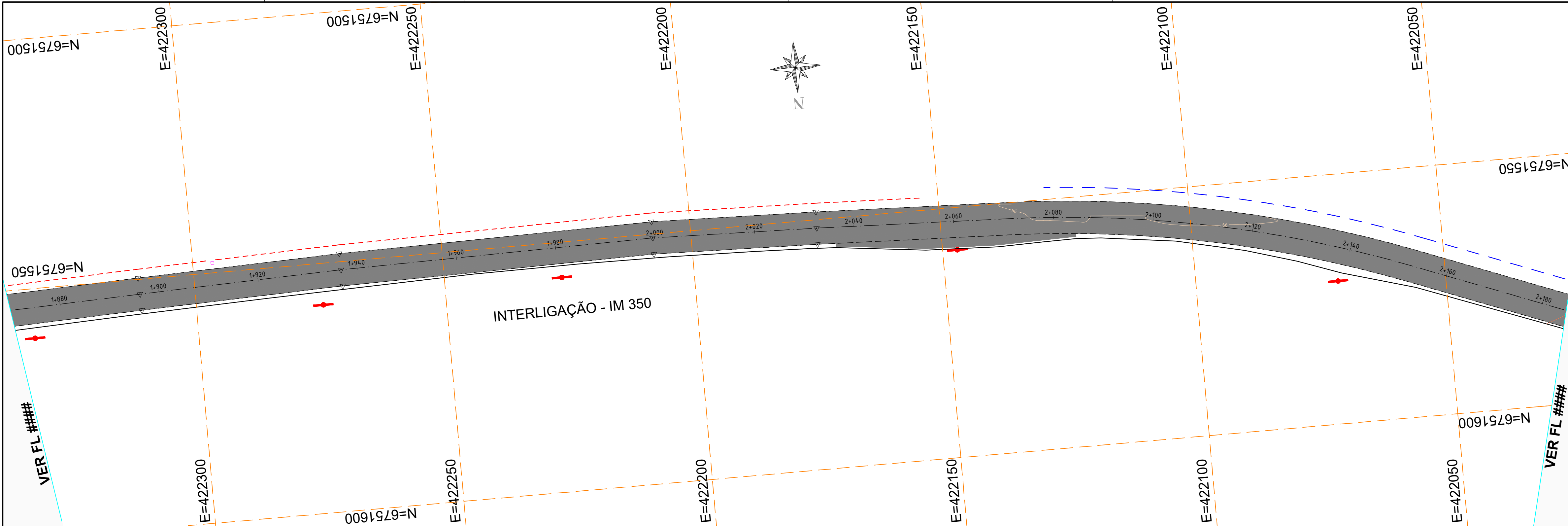
EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA
-
-

PRANCHA:
06
20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR		EIXO DA PISTA
	ALA À EXECUTAR		BORDO DA PISTA
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO		PASSEIO/CICLOVIA
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR		MEIO FIO DE CONCRETO
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA		POSTE EXISTENTE
	DRENO À EXECUTAR		CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA	CONTRATANTE	
Seplacon Obras e Serviços Ltda	MUNICÍPIO DE IMIGRANTE	
CNPJ: 34.011.423/0001-29	CNPJ: 92.454.776/0001-08	

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS - IM 350

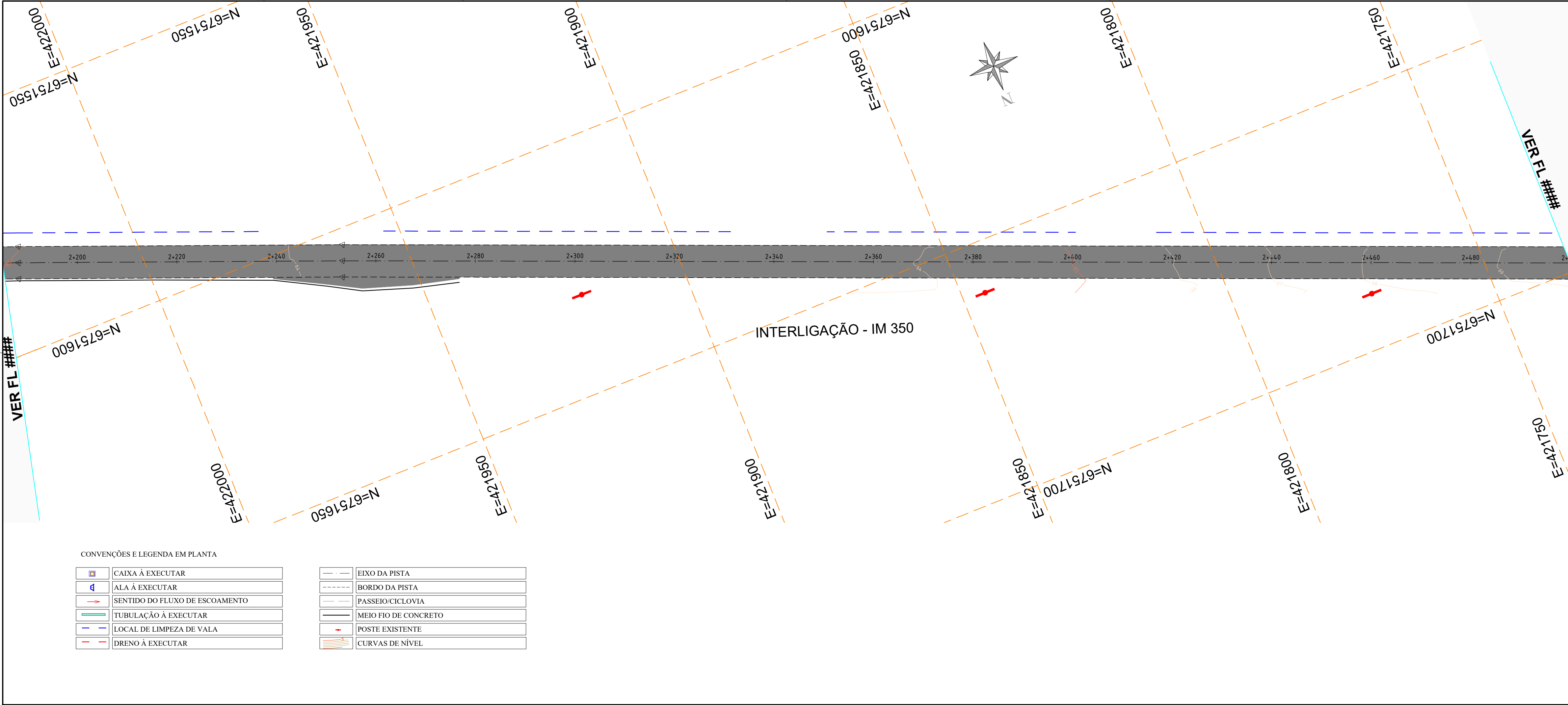
PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS	Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CNPJ: 92.454.776/0001-08	CREA/RS 175.282

DATA:	ESCALA:	ÁREA:	EDITORIAÇÃO GRÁFICA:
AGO/2025	1:500	40.060,50 m²	SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:	PRANCHA:
PLANTA BAIXA	07/20
-	
-	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. | TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



- NOTAS GERAIS**
- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
 - Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
 - Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
 - Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
 - Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

ÁREA:
40.060,50 m²

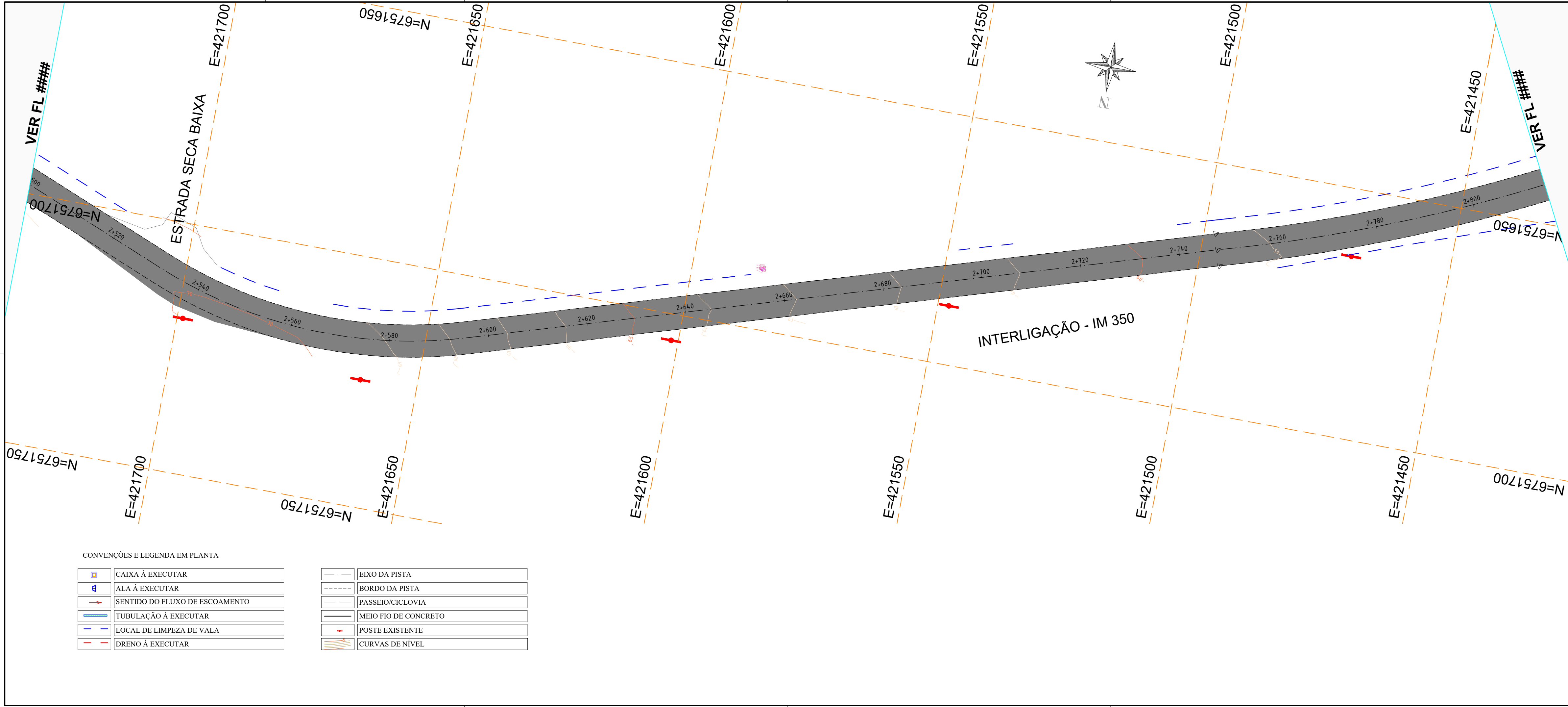
EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA
-
-

PRANCHA:
08
20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda

CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE

CNPJ: 92.454.776/0001-08

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO

Prefeitura Municipal de Imigrante/RS

CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt

CREA/RS 175.282

DATA:

AGO/2025

ESCALA:

1:500

ÁREA:

40.060,50 m²

EDITORIAÇÃO GRÁFICA:

SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:

PLANTA BAIXA

-

-

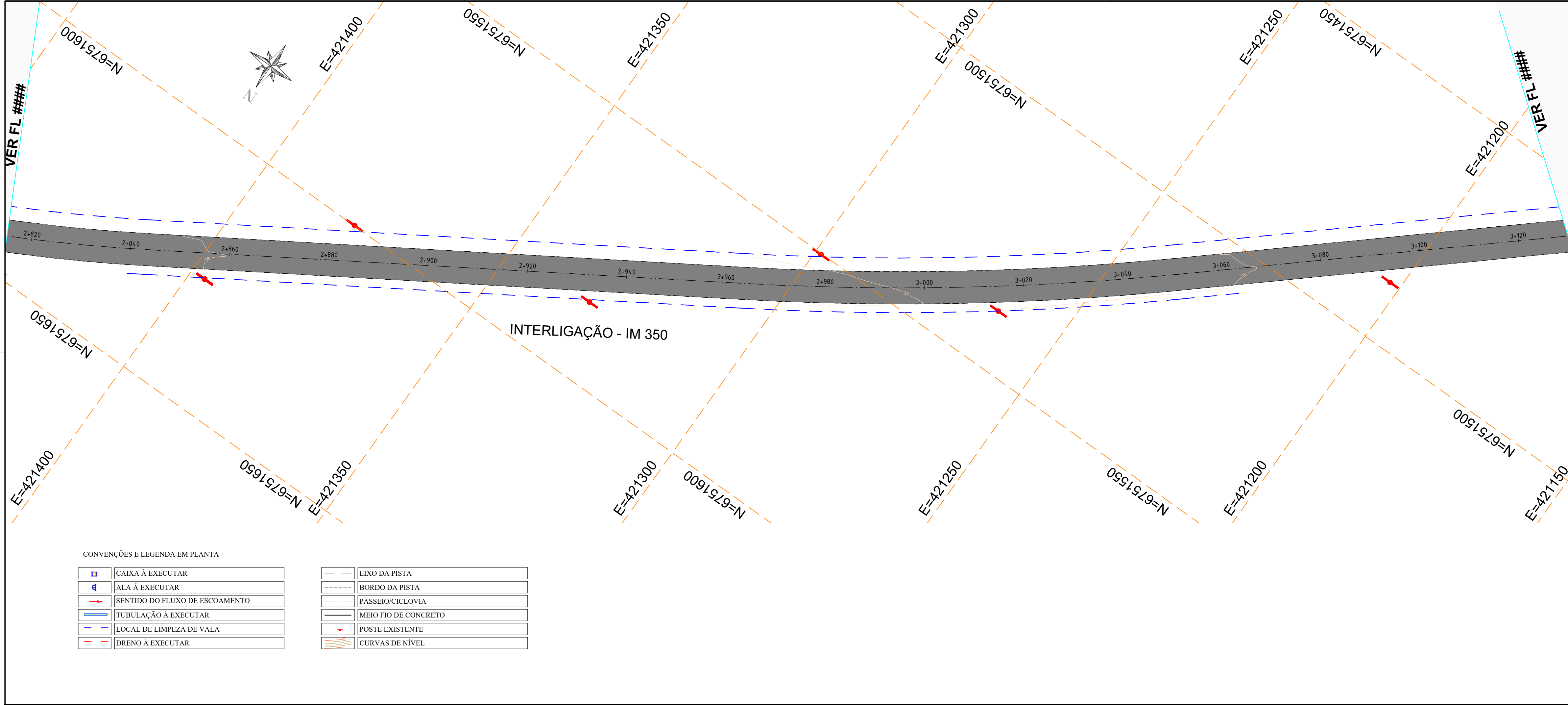
PRANCHA:

09/20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:

ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



- NOTAS GERAIS**
- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
 - Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
 - Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
 - Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
 - Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

ÁREA:
40.060,50 m²

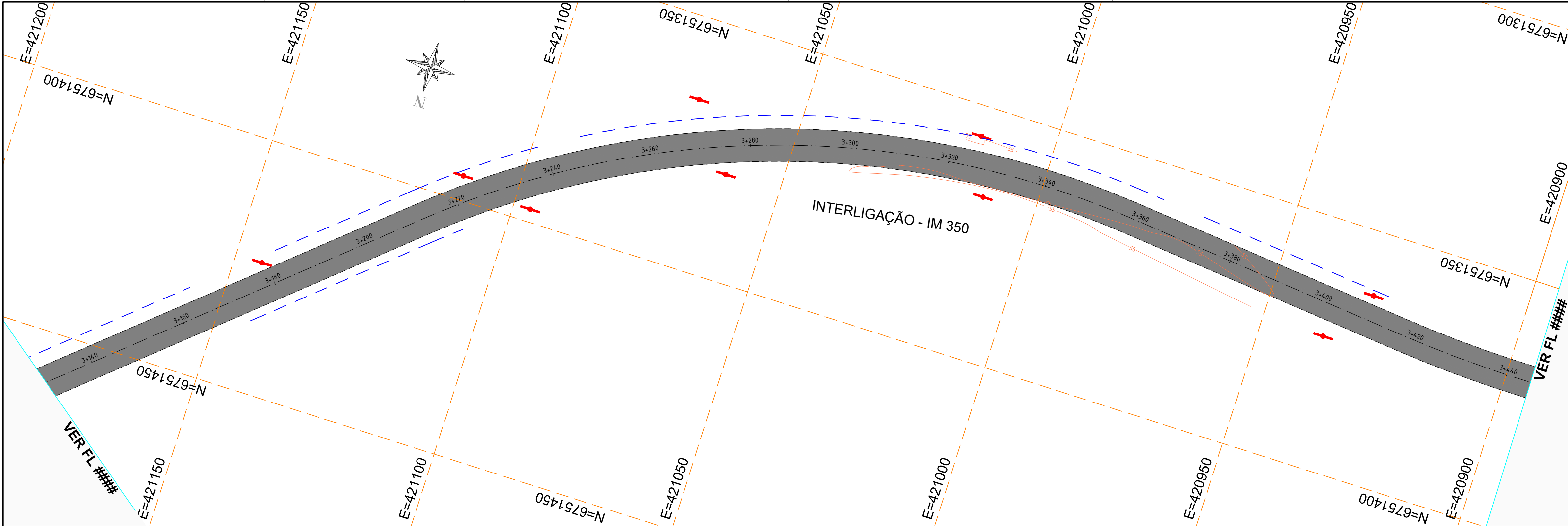
EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA
-
-

PRANCHA:
10/
20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR		EIXO DA PISTA
	ALA À EXECUTAR		BORDO DA PISTA
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO		PASSEIO/CICLOVIA
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR		MEIO FIO DE CONCRETO
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA		POSTE EXISTENTE
	DRENO À EXECUTAR		CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA	CONTRATANTE	
Seplacon Obras e Serviços Ltda	MUNICÍPIO DE IMIGRANTE	
CNPJ: 34.011.423/0001-29	CNPJ: 92.454.776/0001-08	

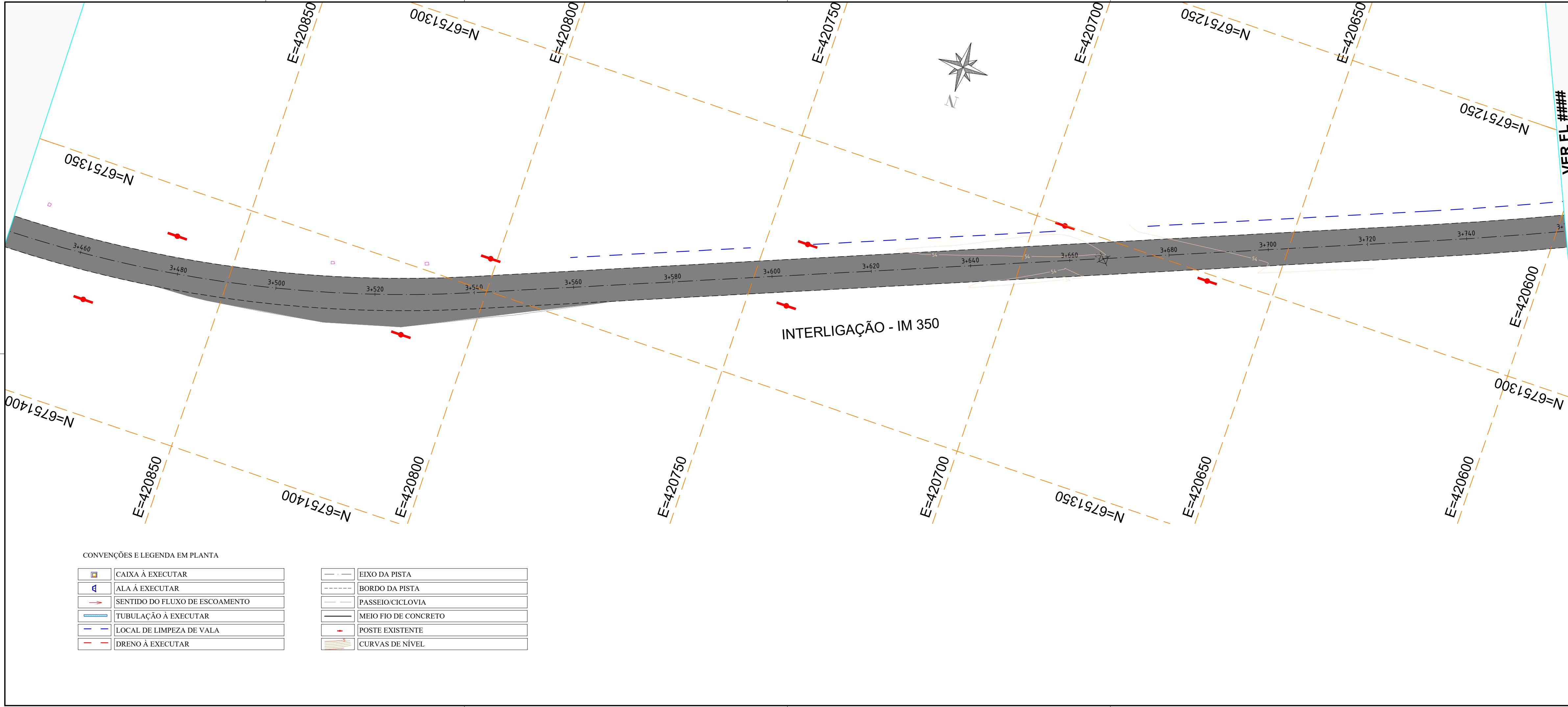
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS	Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CNPJ: 92.454.776/0001-08	CREA/RS 175.282

DATA:	ESCALA:	ÁREA:	EDITORIAÇÃO GRÁFICA:
AGO/2025	1:500	40.060,50 m²	SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:	PRANCHA:
PLANTA BAIXA	11/20
-	
-	



NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350
PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

ÁREA:
40.060,50 m²







EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA
-
-

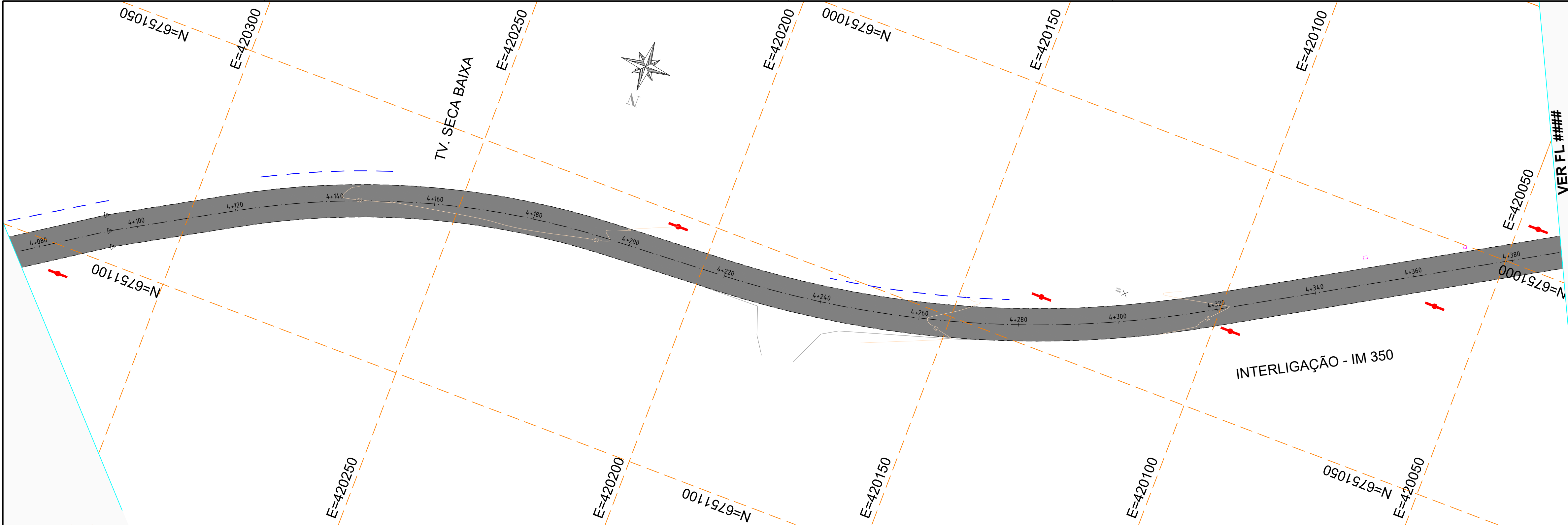
PRANCHA:
12/
20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE

	EIXO DA PISTA
	BORDO DA PISTA
	PASSEIO/CICLOVIA
	MEIO FIO DE CONCRETO
	POSTE EXISTENTE
	CURVAS DE NÍVEL

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.	TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE
---	---



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR		EIXO DA PISTA
	ALA À EXECUTAR		BORDO DA PISTA
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO		PASSEIO/CICLOVIA
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR		MEIO FIO DE CONCRETO
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA		POSTE EXISTENTE
	DRENO À EXECUTAR		CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

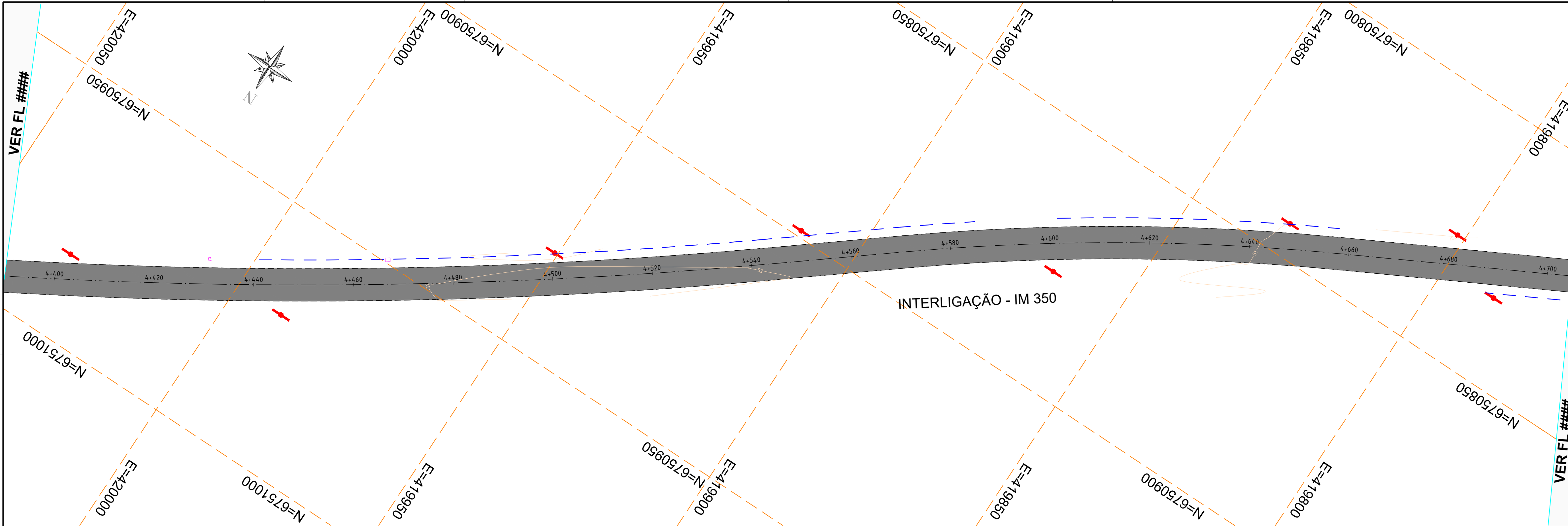
PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA: AGO/2025 ESCALA: 1:500 ÁREA: 40.060,50 m² EDITORAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS: PLANTA BAIXA PRANCHA: 14/20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR		EIXO DA PISTA
	ALA À EXECUTAR		BORDO DA PISTA
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO		PASSEIO/CICLOVIA
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR		MEIO FIO DE CONCRETO
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA		POSTE EXISTENTE
	DRENO À EXECUTAR		CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA	CONTRATANTE
Seplacon Obras e Serviços Ltda CNPJ: 34.011.423/0001-29	MUNICÍPIO DE IMIGRANTE CNPJ: 92.454.776/0001-08



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS - IM 350

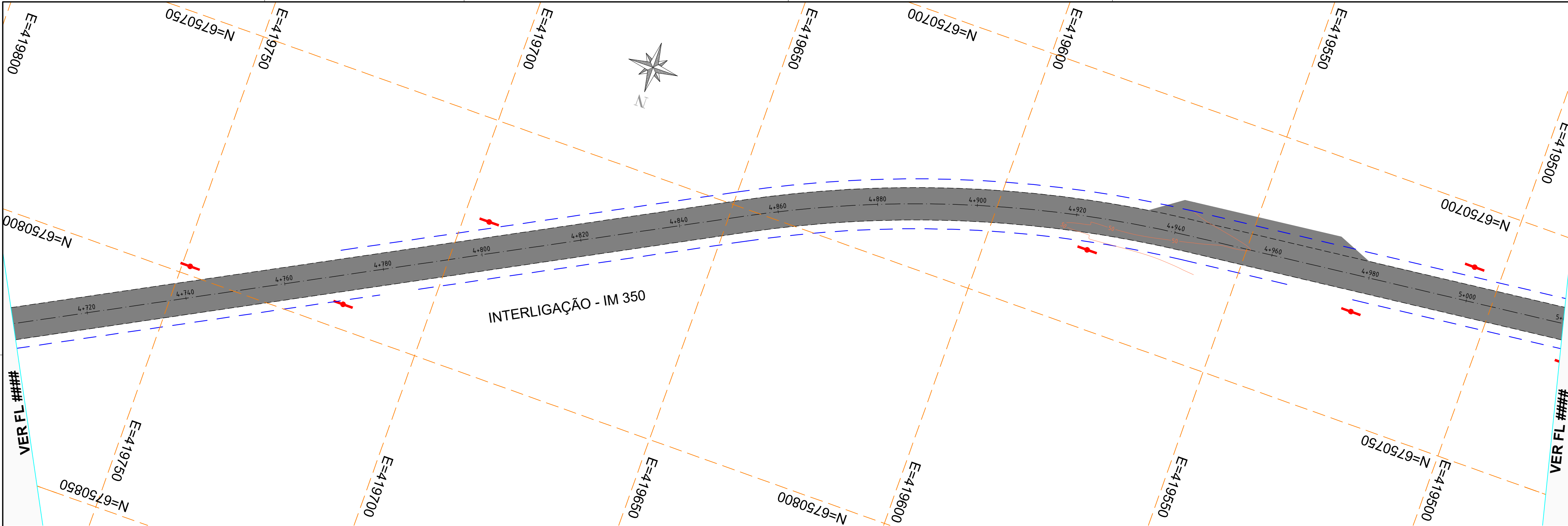
PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS CNPJ: 92.454.776/0001-08	Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt CREA/RS 175.282

DATA:	ESCALA:	ÁREA:	EDITORIAÇÃO GRÁFICA:
AGO/2025	1:500	40.060,50 m²	SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:	PRANCHA:
PLANTA BAIXA	15/20
-	
-	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.	TÍTULO DOS DESENHOS:
	ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR
	ALA À EXECUTAR
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA
	DRENO À EXECUTAR

	EIXO DA PISTA
	BORDO DA PISTA
	PASSEIO/CICLOVIA
	MEIO FIO DE CONCRETO
	POSTE EXISTENTE
	CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

ÁREA:
40.060,50 m²

EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:

PLANTA BAIXA

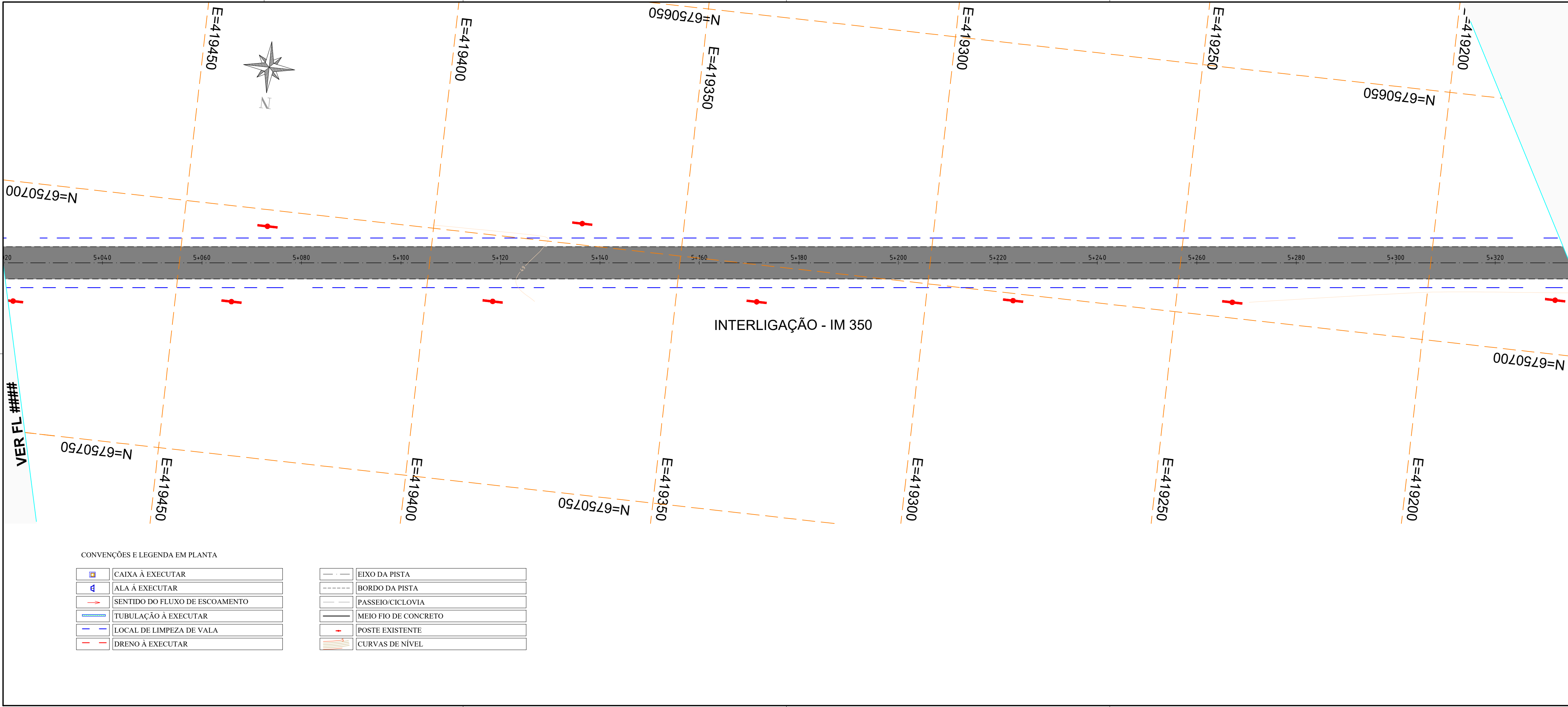
-

-

PRANCHA:

16/20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. | TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



- NOTAS GERAIS**
- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
 - Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
 - Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
 - Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
 - Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

ÁREA:
40.060,50 m²

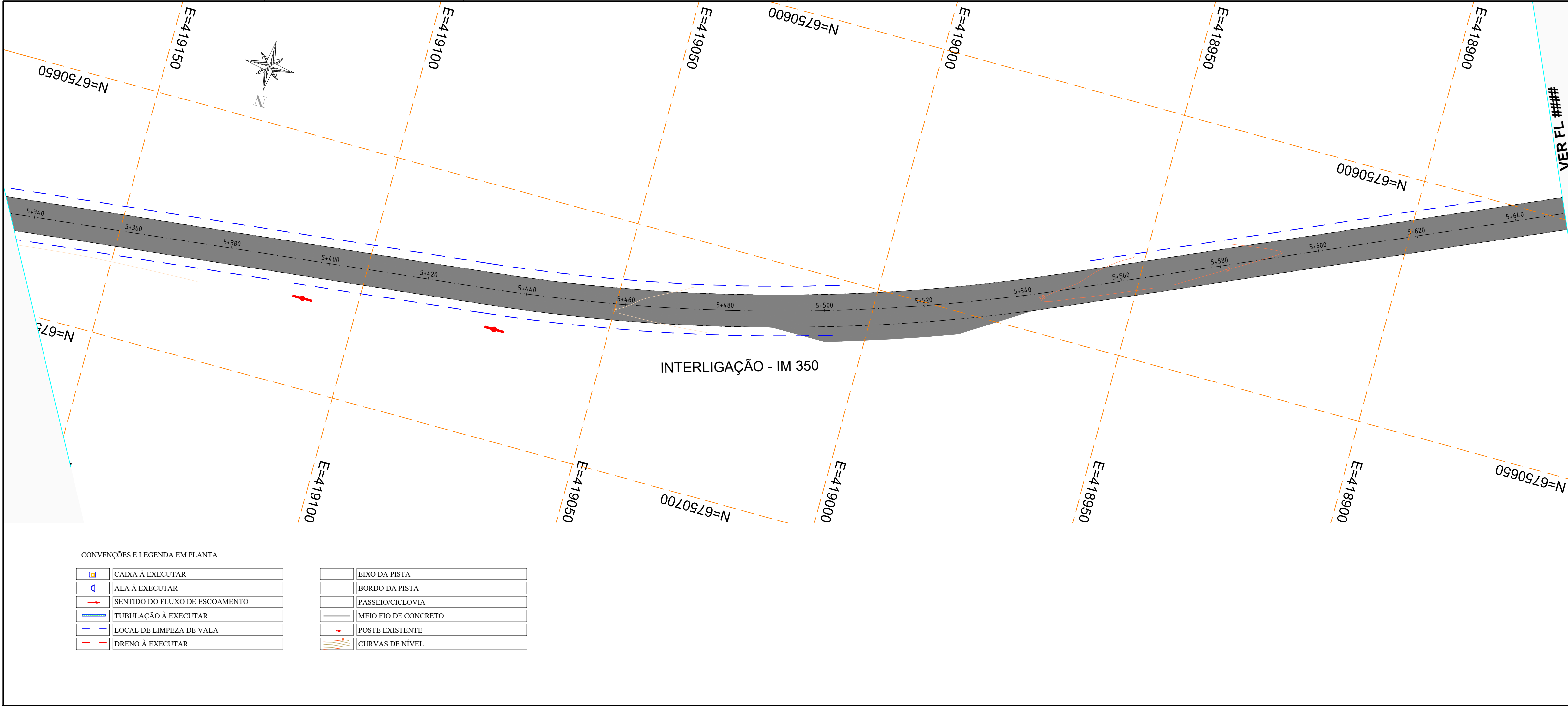
EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA
-
-

PRANCHA:
17/
20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE



- NOTAS GERAIS**
- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
 - Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
 - Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
 - Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
 - Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
1:500

ÁREA:
40.060,50 m²







EDITORIAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA
-
-

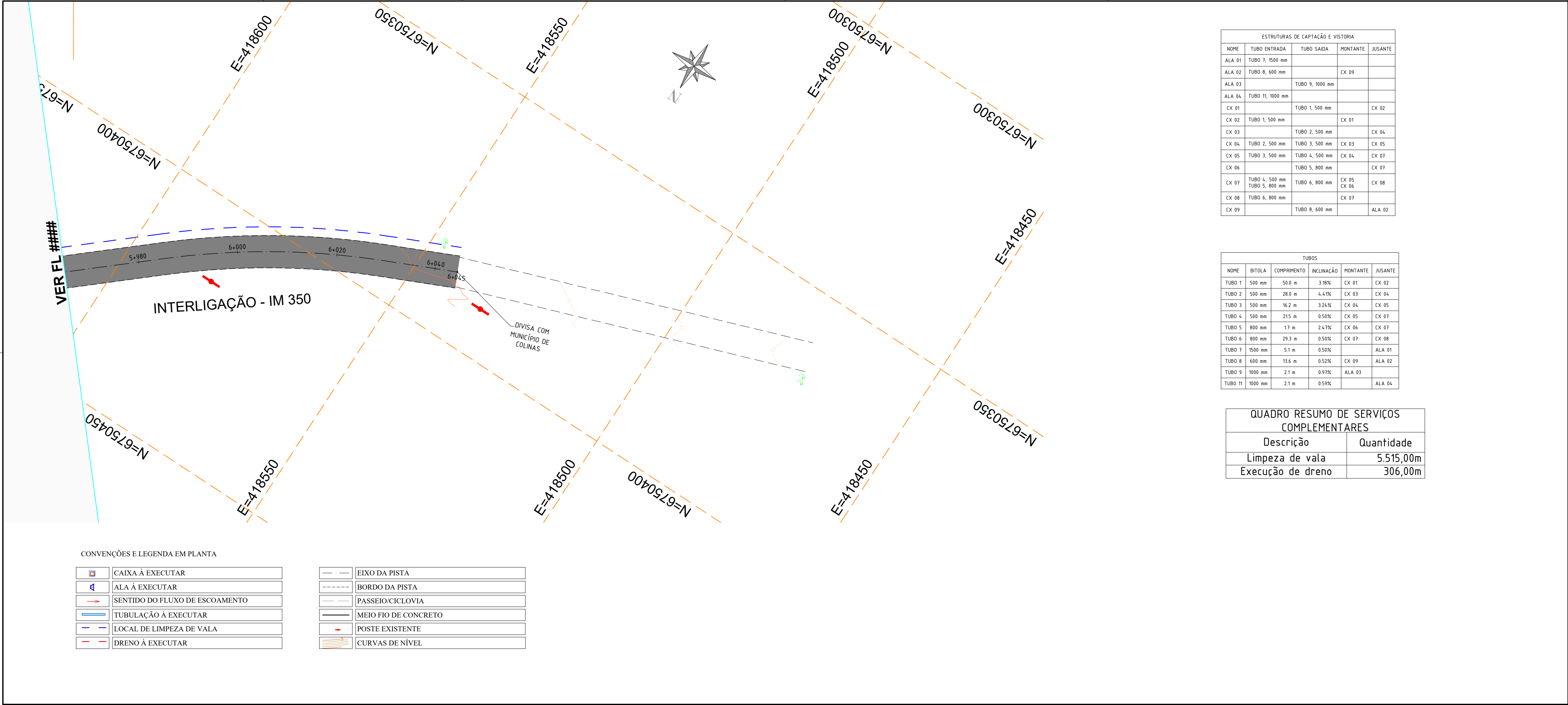
PRANCHA:
18
20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE

	EIXO DA PISTA
	BORDO DA PISTA
	PASSEIO/CICLOVIA
	MEIO FIO DE CONCRETO
	POSTE EXISTENTE
	CURVAS DE NÍVEL

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.	TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE
---	---



ESTRUTURAS DE CAPTAÇÃO E VISTORIA				
NOME	TUBO ENTRADA	TUBO SAÍDA	MONTANTE	JUSANTE
ALA 01	TUBO 7, 1500 mm			
ALA 02	TUBO 8, 600 mm		CX 09	
ALA 03		TUBO 9, 1000 mm		
ALA 04	TUBO 11, 1000 mm			
CX 01		TUBO 1, 500 mm		CX 02
CX 02	TUBO 1, 500 mm		CX 01	
CX 03		TUBO 2, 500 mm		CX 04
CX 04	TUBO 2, 500 mm	TUBO 3, 500 mm	CX 03	CX 05
CX 05	TUBO 3, 500 mm	TUBO 4, 500 mm	CX 04	CX 07
CX 06		TUBO 5, 800 mm		CX 07
CX 07	TUBO 4, 500 mm TUBO 5, 800 mm	TUBO 6, 800 mm	CX 05 CX 06	CX 08
CX 08	TUBO 6, 800 mm		CX 07	
CX 09		TUBO 8, 600 mm		ALA 02

TUBOS					
NOME	BITOLA	COMPRIMENTO	INCLINAÇÃO	MONTANTE	JUSANTE
TUBO 1	500 mm	50.0 m	3.18%	CX 01	CX 02
TUBO 2	500 mm	28.0 m	4.41%	CX 03	CX 04
TUBO 3	500 mm	16.2 m	3.24%	CX 04	CX 05
TUBO 4	500 mm	215 m	0.50%	CX 05	CX 07
TUBO 5	800 mm	1.7 m	2.47%	CX 06	CX 07
TUBO 6	800 mm	29.3 m	0.50%	CX 07	CX 08
TUBO 7	1500 mm	5.1 m	0.50%		ALA 01
TUBO 8	600 mm	13.6 m	0.52%	CX 09	ALA 02
TUBO 9	1000 mm	2.1 m	0.97%	ALA 03	
TUBO 11	1000 mm	2.1 m	0.59%		ALA 04

QUADRO RESUMO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES	
Descrição	Quantidade
Limpeza de vala	5.515,00m
Execução de dreno	306,00m

CONVENÇÕES E LEGENDA EM PLANTA

	CAIXA À EXECUTAR
	ALA À EXECUTAR
	SENTIDO DO FLUXO DE ESCOAMENTO
	TUBULAÇÃO À EXECUTAR
	LOCAL DE LIMPEZA DE VALA
	DRENO À EXECUTAR

	EIXO DA PISTA
	BORDO DA PISTA
	PASSEIO/CICLOVIA
	MEIO FIO DE CONCRETO
	POSTE EXISTENTE
	CURVAS DE NÍVEL

NOTAS GERAIS

- A camada asfáltica final está prevista uma distância de afastamento de 30cm do alinhamento dos meios fios
- Na execução das camadas asfálticas, não deverá haver depósitos ou resíduos de materiais dentro das caixas de drenagem existentes
- Na aplicação das camadas asfálticas só serão executadas após a completa limpeza da pista
- Durante os trabalhos deverão haver todos os cuidados necessários da sinalização da obra e indicação dos desvios necessários
- Após os trabalhos realizados somente serão aceitos com a limpeza dos locais

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	Estudos Iniciais	18/11/2024
02	Revisão solicitada	10/08/2025
-	-	-

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTRATADA

Seplacon Obras e Serviços Ltda
CNPJ: 34.011.423/0001-29

CONTRATANTE

MUNICÍPIO DE IMIGRANTE
CNPJ: 92.454.776/0001-08



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

INTERLIGAÇÃO MUNICIPAL ENTRE IMIGRANTE E COLINAS – IM 350

PROJETO DE DRENAGEM

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Imigrante/RS
CNPJ: 92.454.776/0001-08

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

DATA: AGO/2025 ESCALA: 1:500 ÁREA: 40.060,50 m² EDITORAÇÃO GRÁFICA: SELMO G. EBERHARDT

TÍTULO DOS DESENHOS: PLANTA BAIXA
-
-
PRANCHA: 20/20

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRADA INTERMUNICIPAL IM 350 IMIGRANTE A COLINAS_DRE