

ATENÇÃO

Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

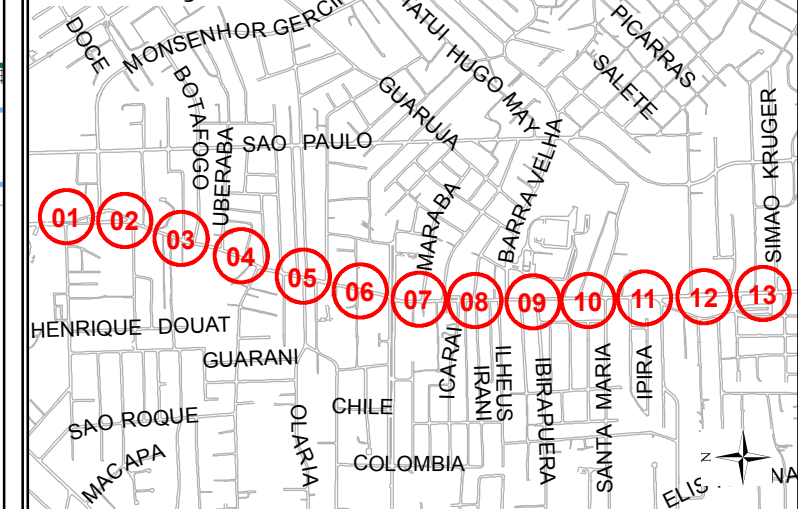
Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:

(47) 99984-2492

Localização



Legenda

	Rede Distribuição		Macromedidores
	Rede Macrodistribuição		Meio fio
	Adutora		Rios
	Ramais de Água		Profundidade da rede
	Rede Coletora		Hidrantes
	Coletor Tronco		Registro de Manobra Água
	Interceptor		Fechado
	Emissário		Aberto
	Recalque		PV/TIL
	Boosters		PV
			TIL



Descrição:

Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

Informações Cartográficas

Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

Fonte de Dados

Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:

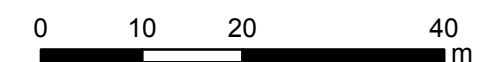
Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 1 / 13

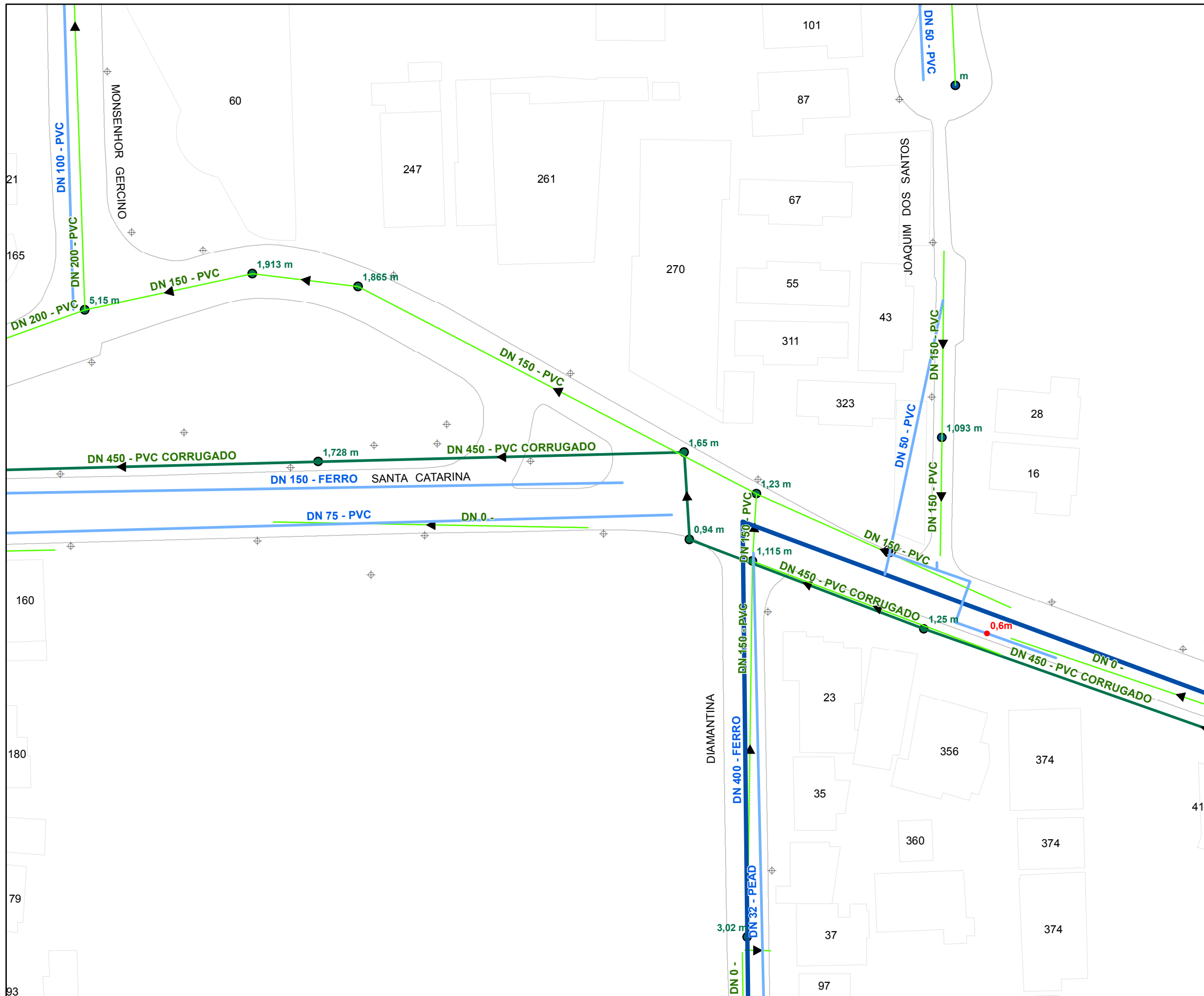
Escala:

1:750



Orientação





ATENÇÃO

Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

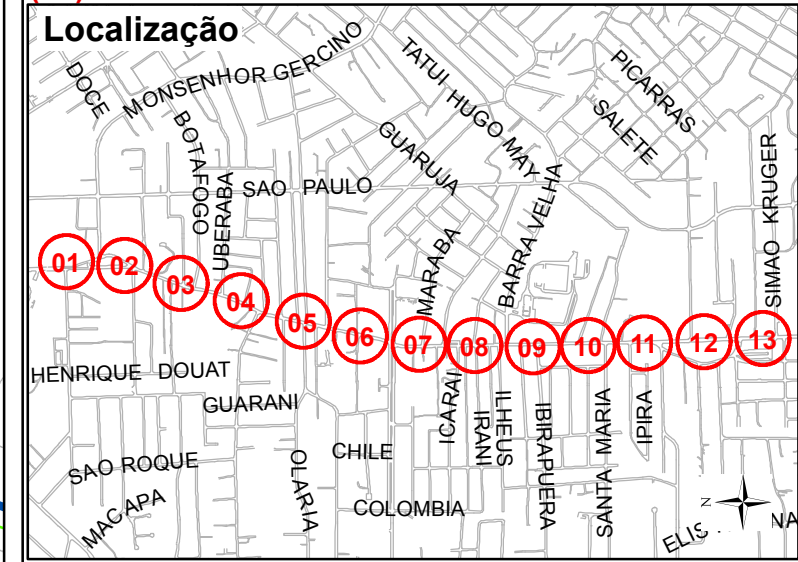
Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:

(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

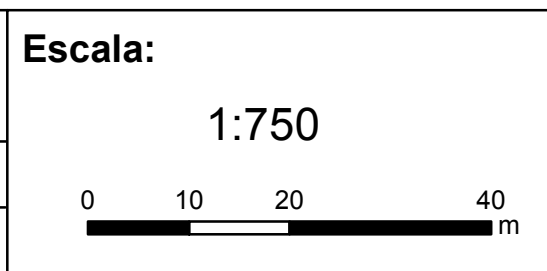
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

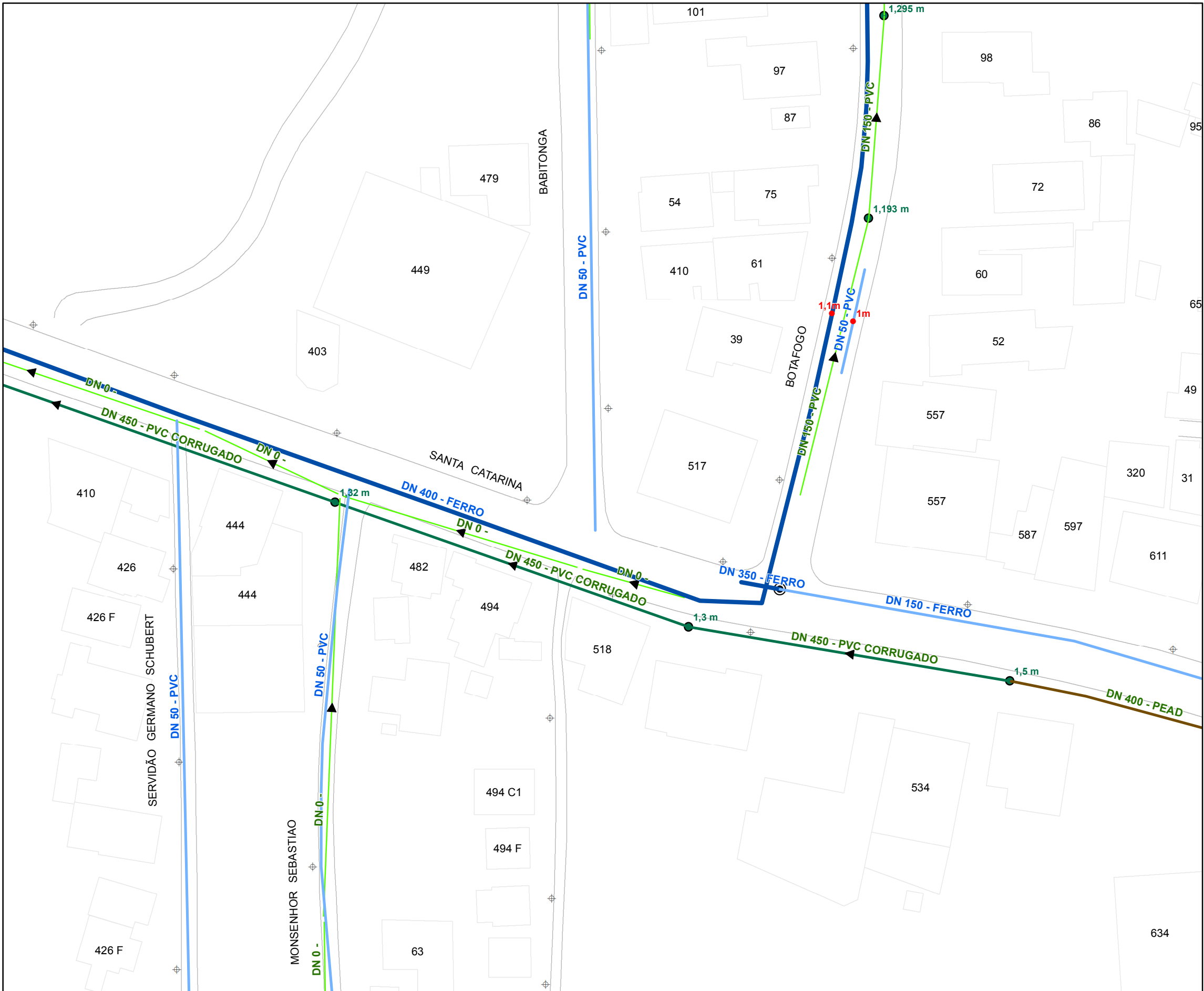
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 2 / 13





ATENÇÃO

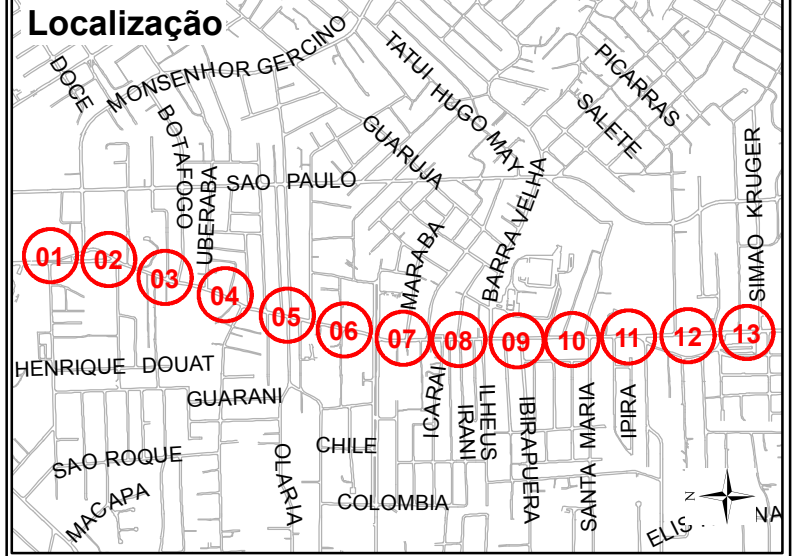
Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:
(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptador	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

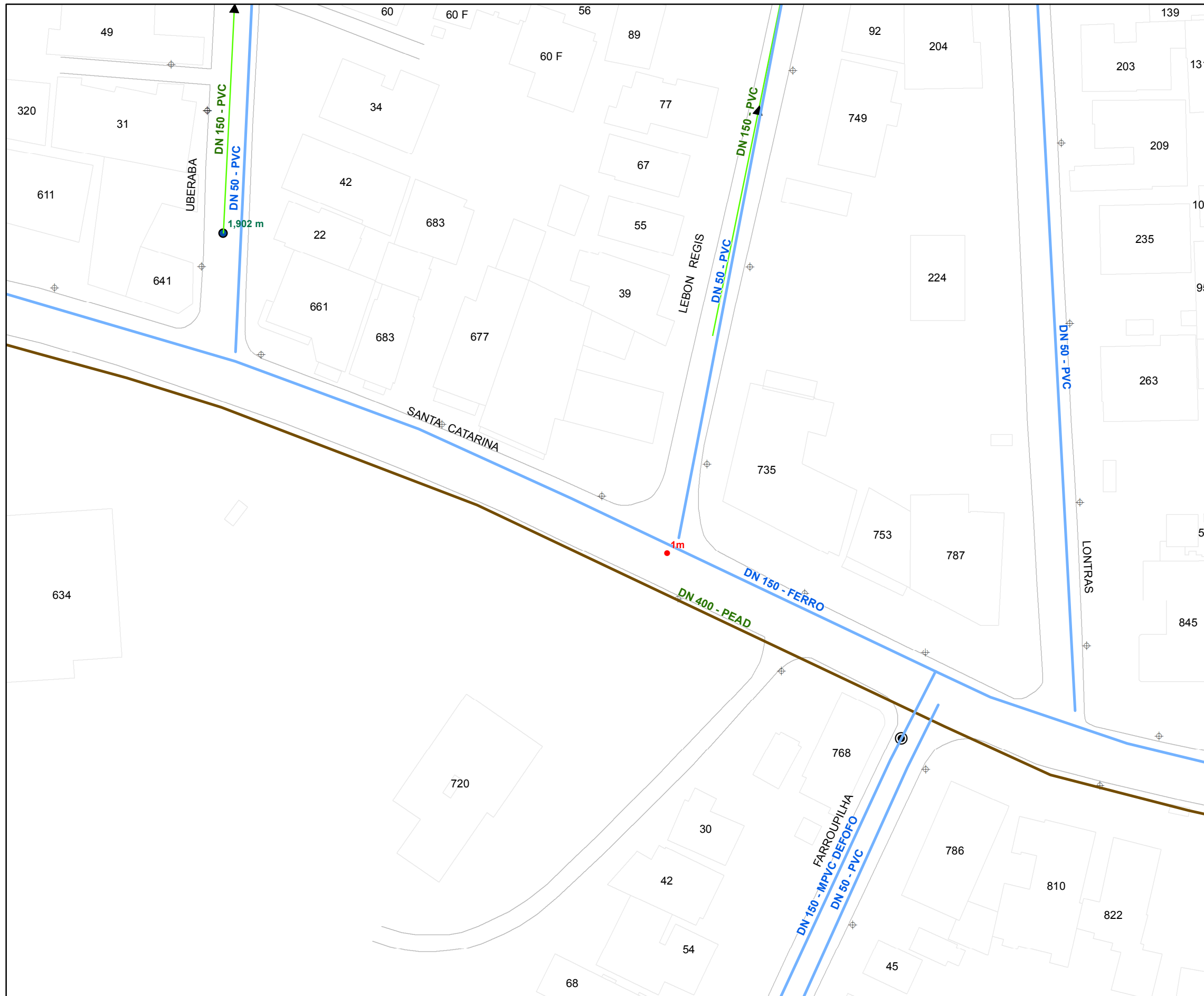
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019
Folha: 3 / 13

Escala:
 1:750





ATENÇÃO

Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

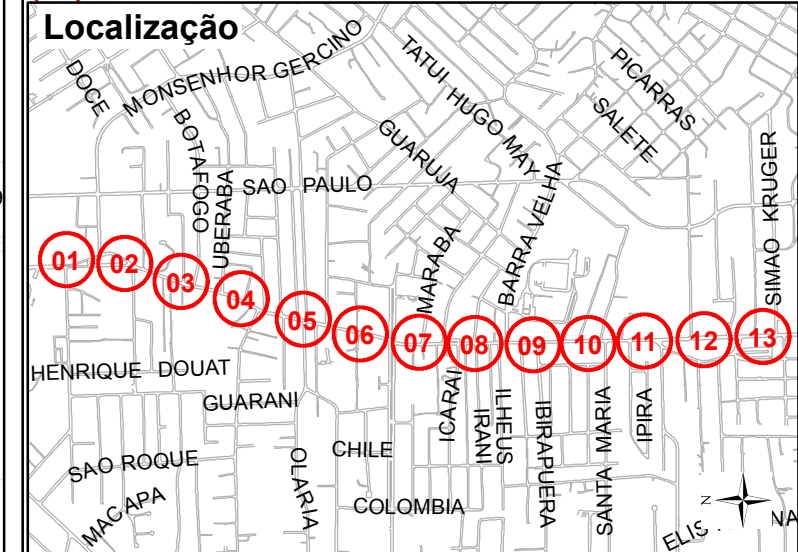
Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:

(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

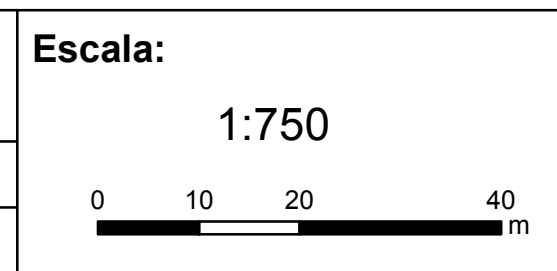
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

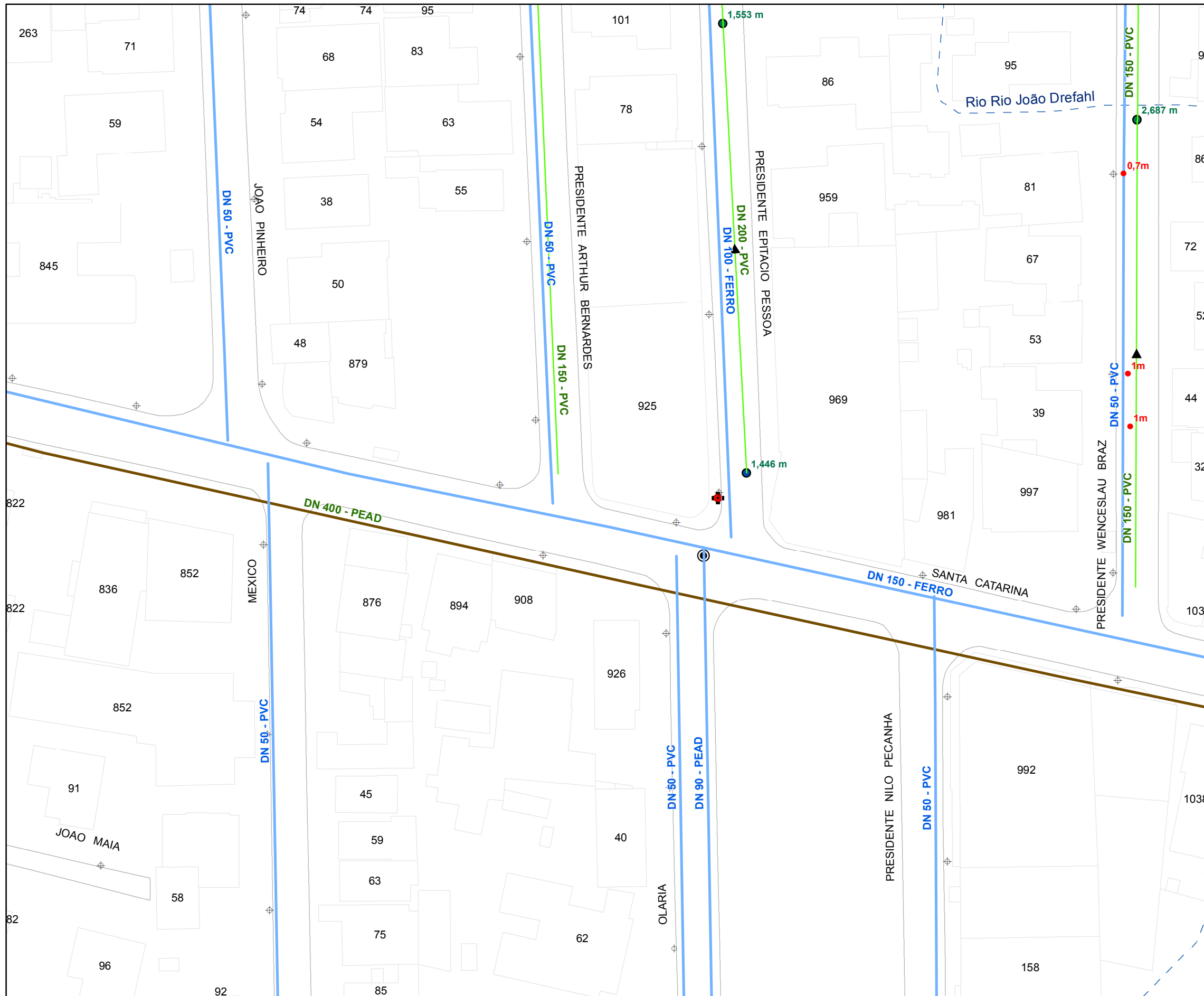
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 4 / 13





ATENÇÃO

Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

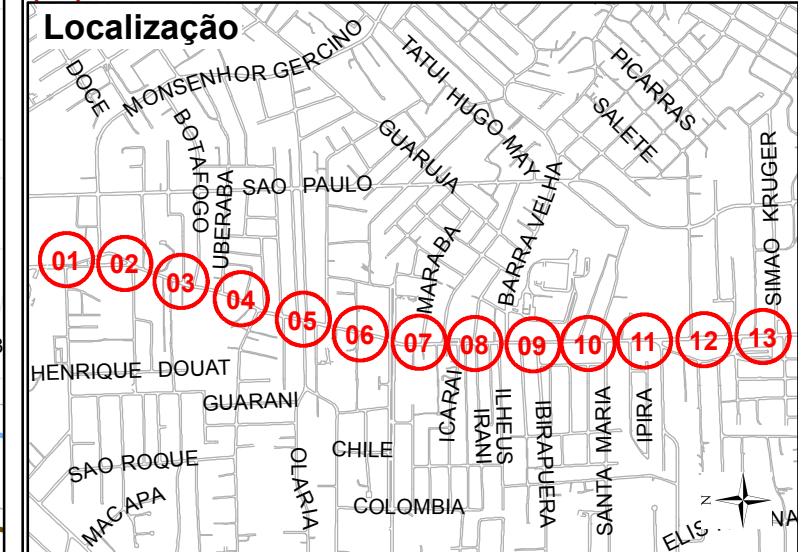
Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:

(47) 99984-2492



Legenda

	Rede Distribuição		Macromedidores
	Rede Macrodistribuição		Meio fio
	Adutora		Rios
	Ramal de Água		Profundidade da rede
	Rede Coletora		Hidrantes
	Coletor Tronco		Registro de Manobra Água
	Interceptor		Fechado
	Emissário		Aberto
	Recalque		PV/TIL
	Boosters		PV
			TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

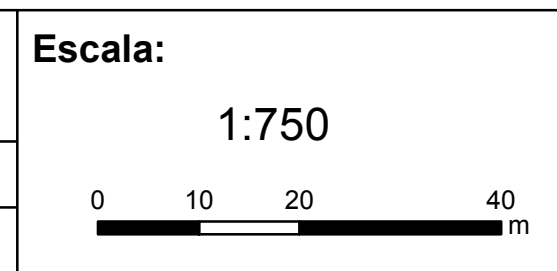
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

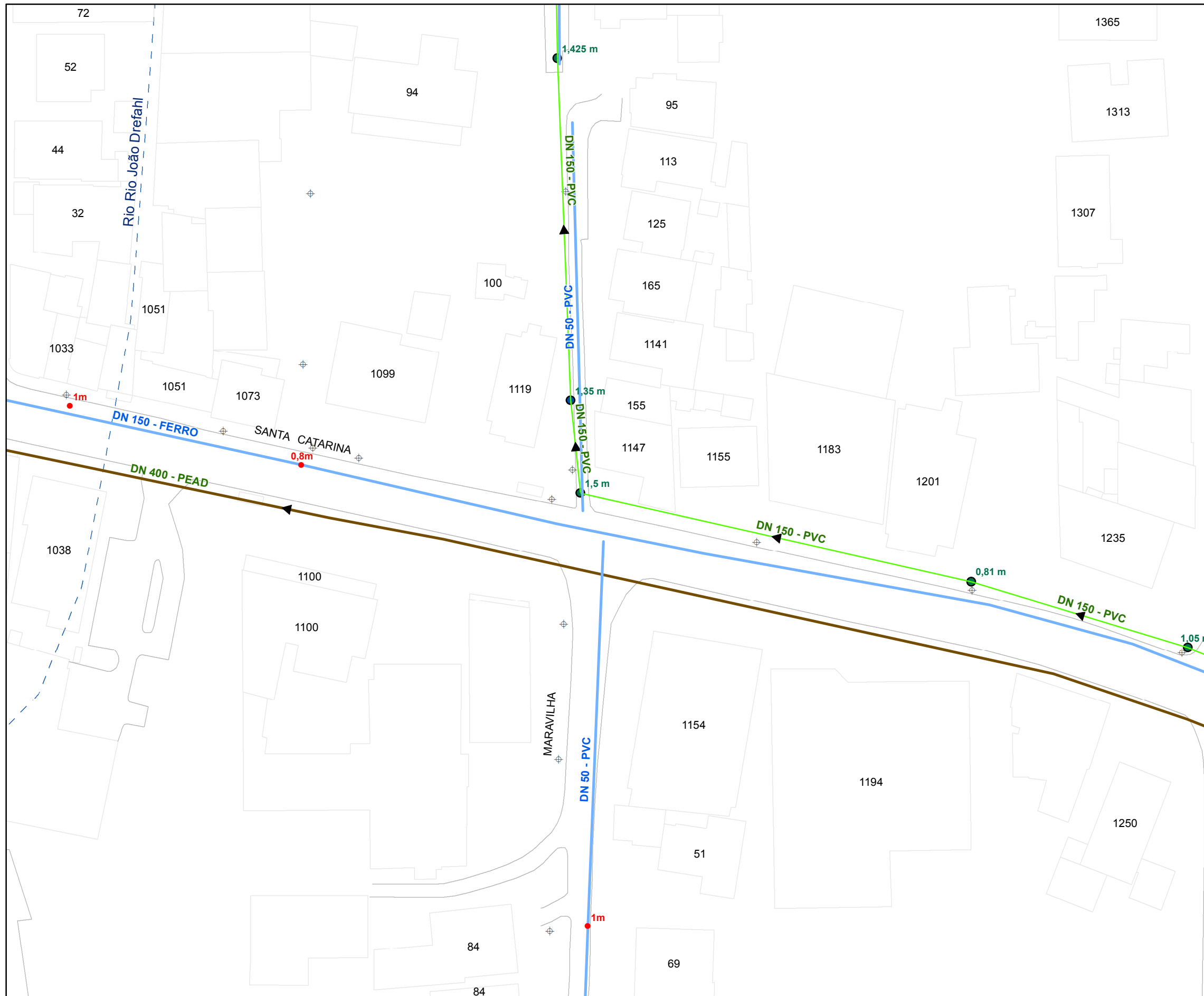
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 5 / 13





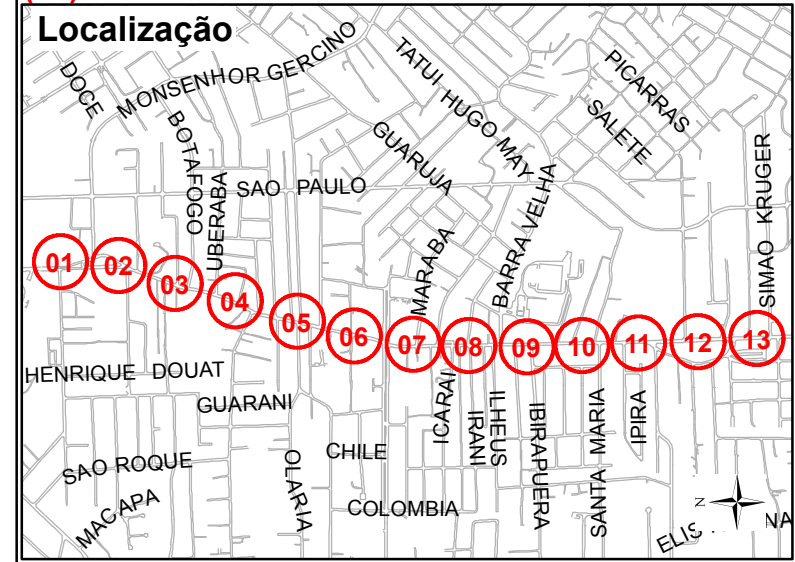
ATENÇÃO
 Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:
(47) 99984-2492



Legenda	
Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

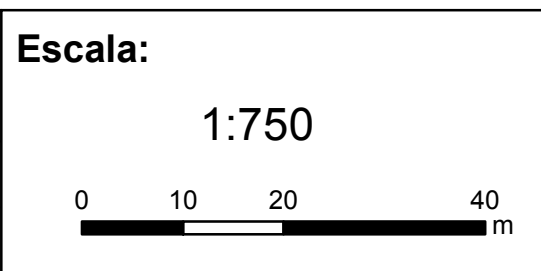
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

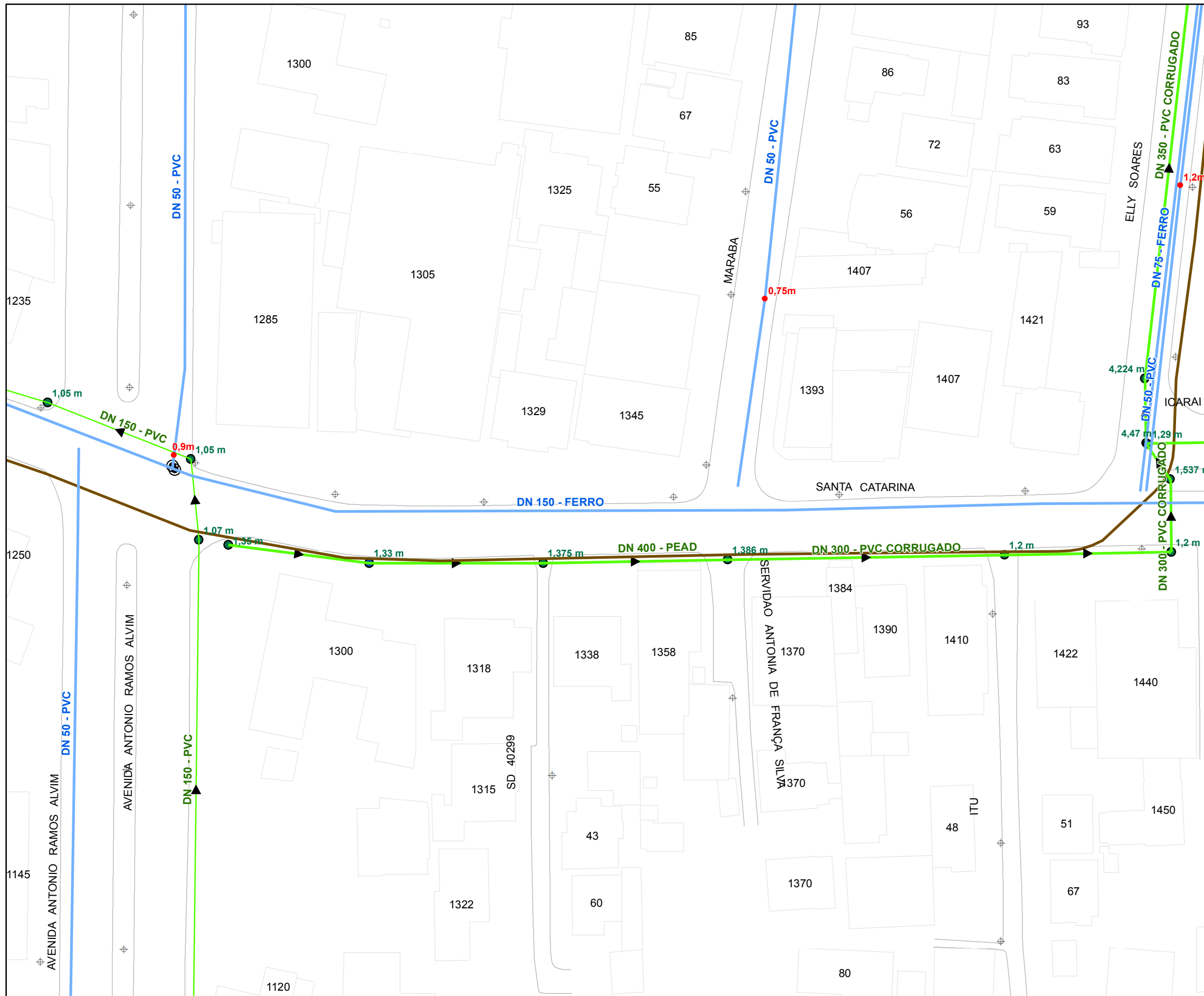
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 6 / 13





ATENÇÃO

Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

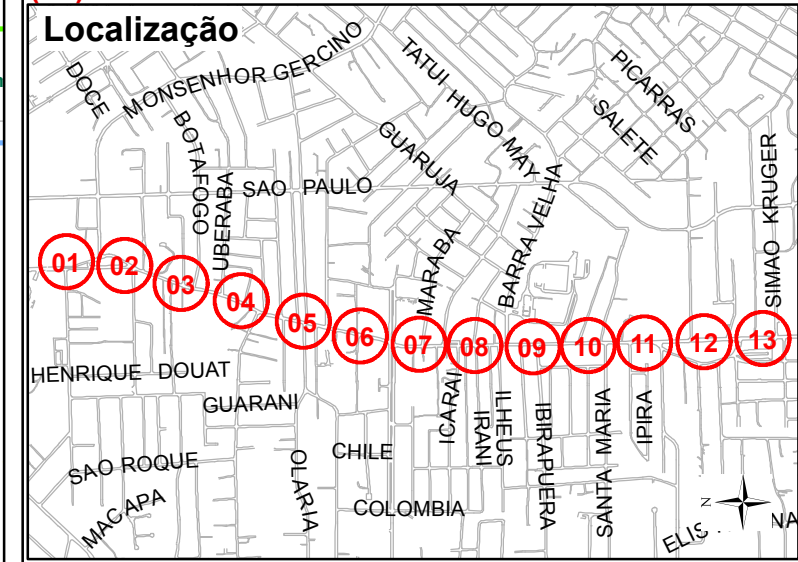
Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:

(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

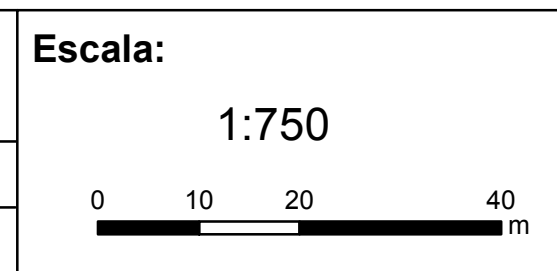
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

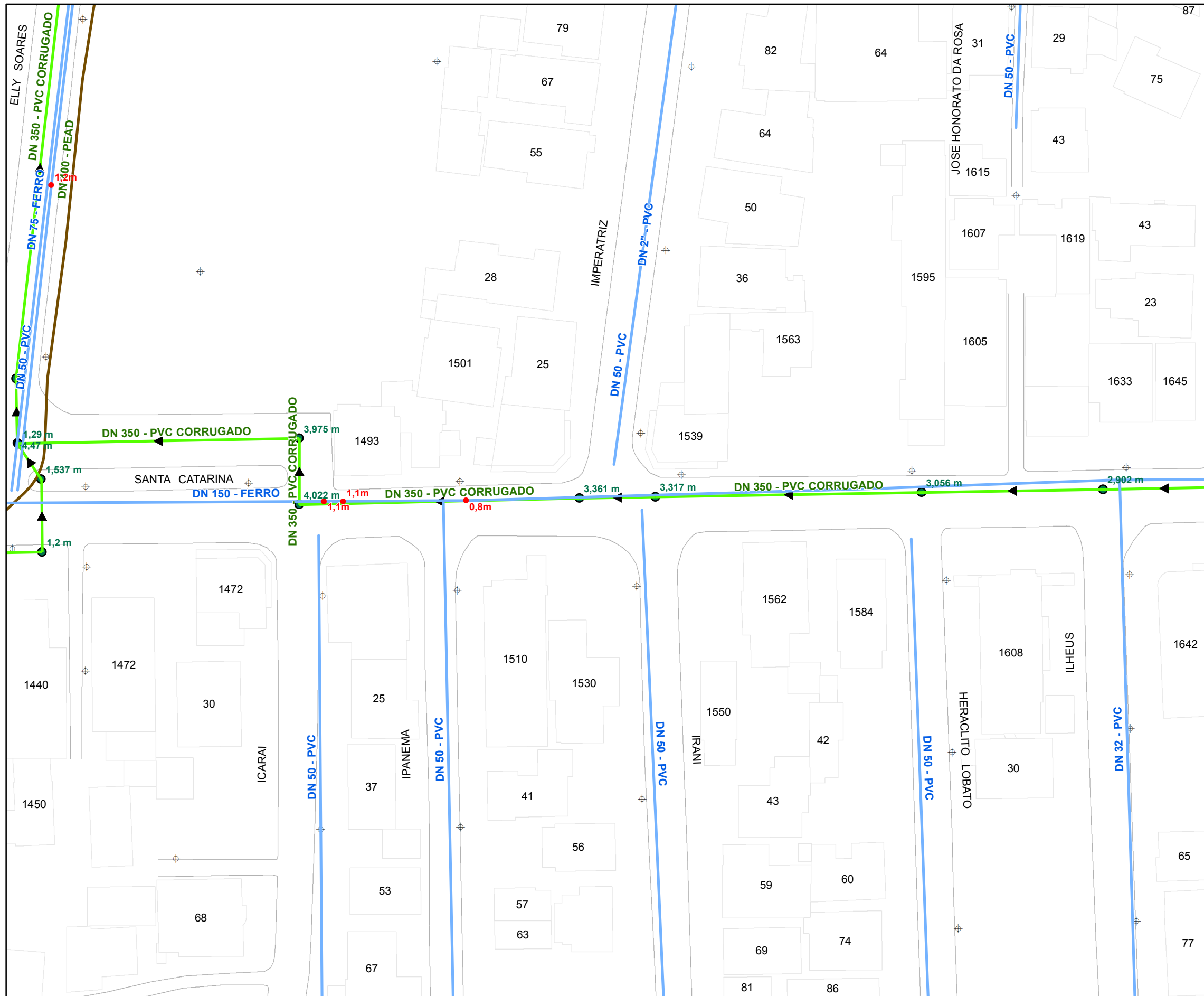
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 7 / 13





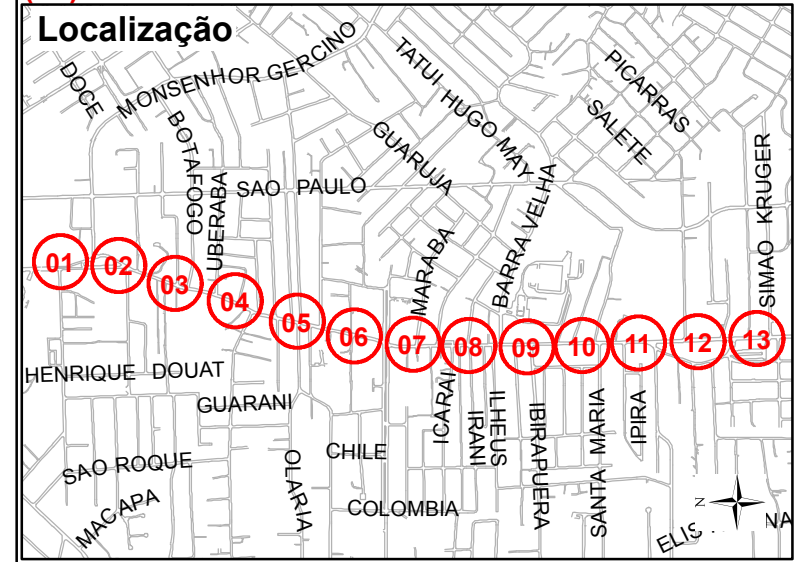
ATENÇÃO
 Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:
(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV
Boosters	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

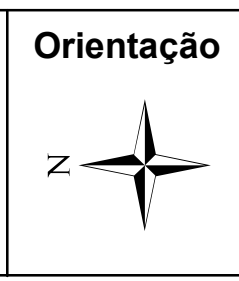
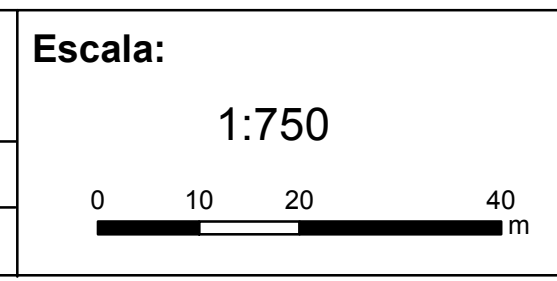
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

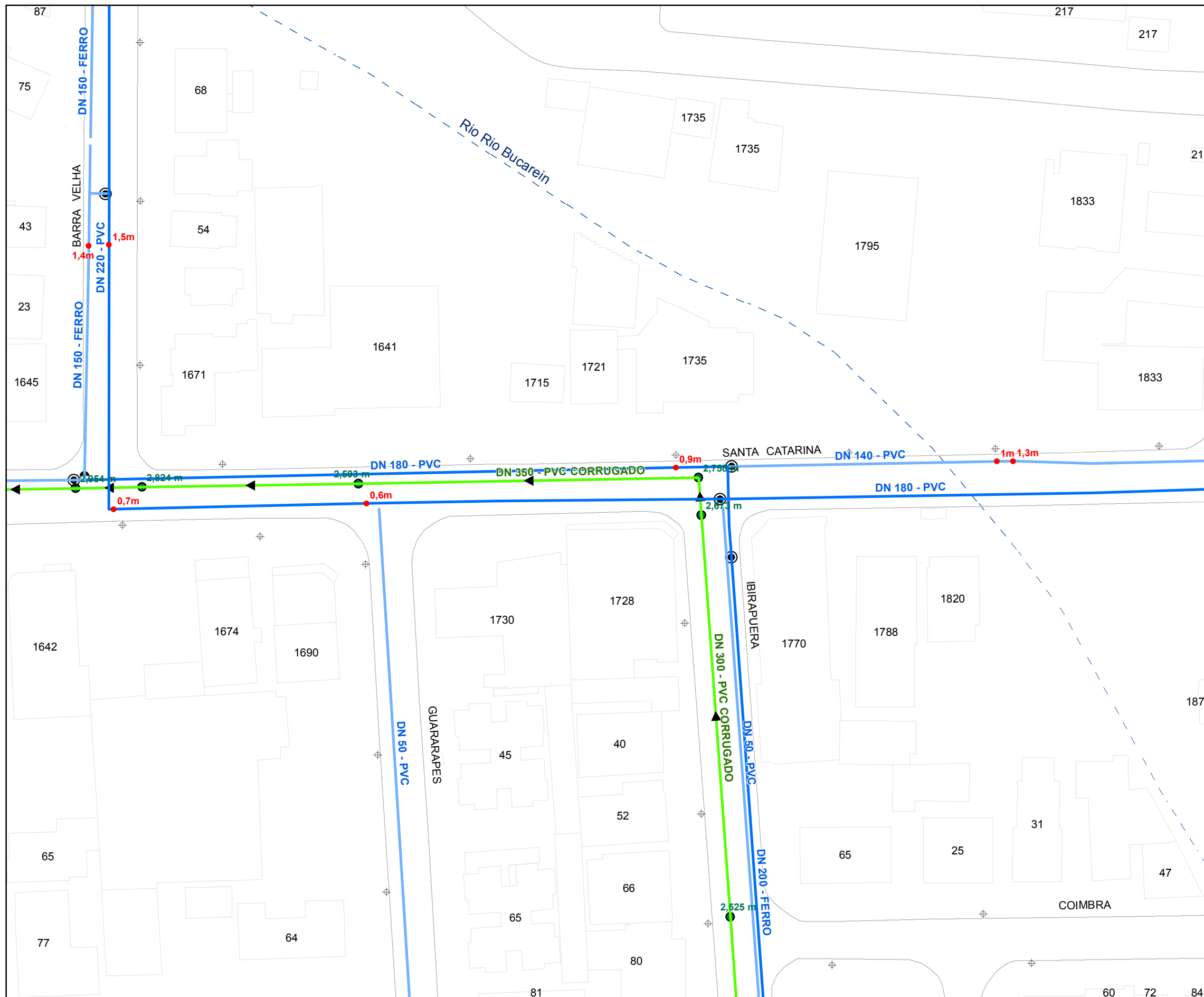
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 8 / 13





ATENÇÃO

Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

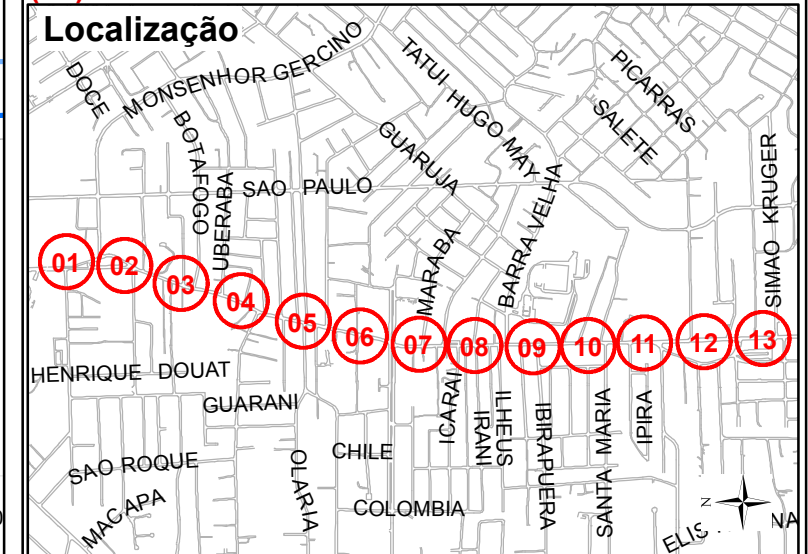
Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:

(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV
Boosters	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

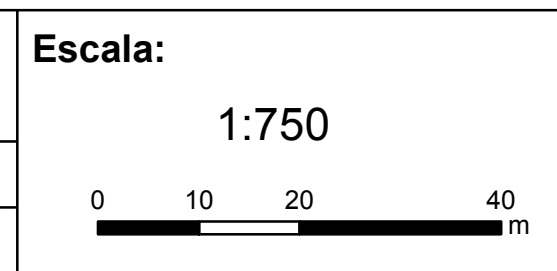
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

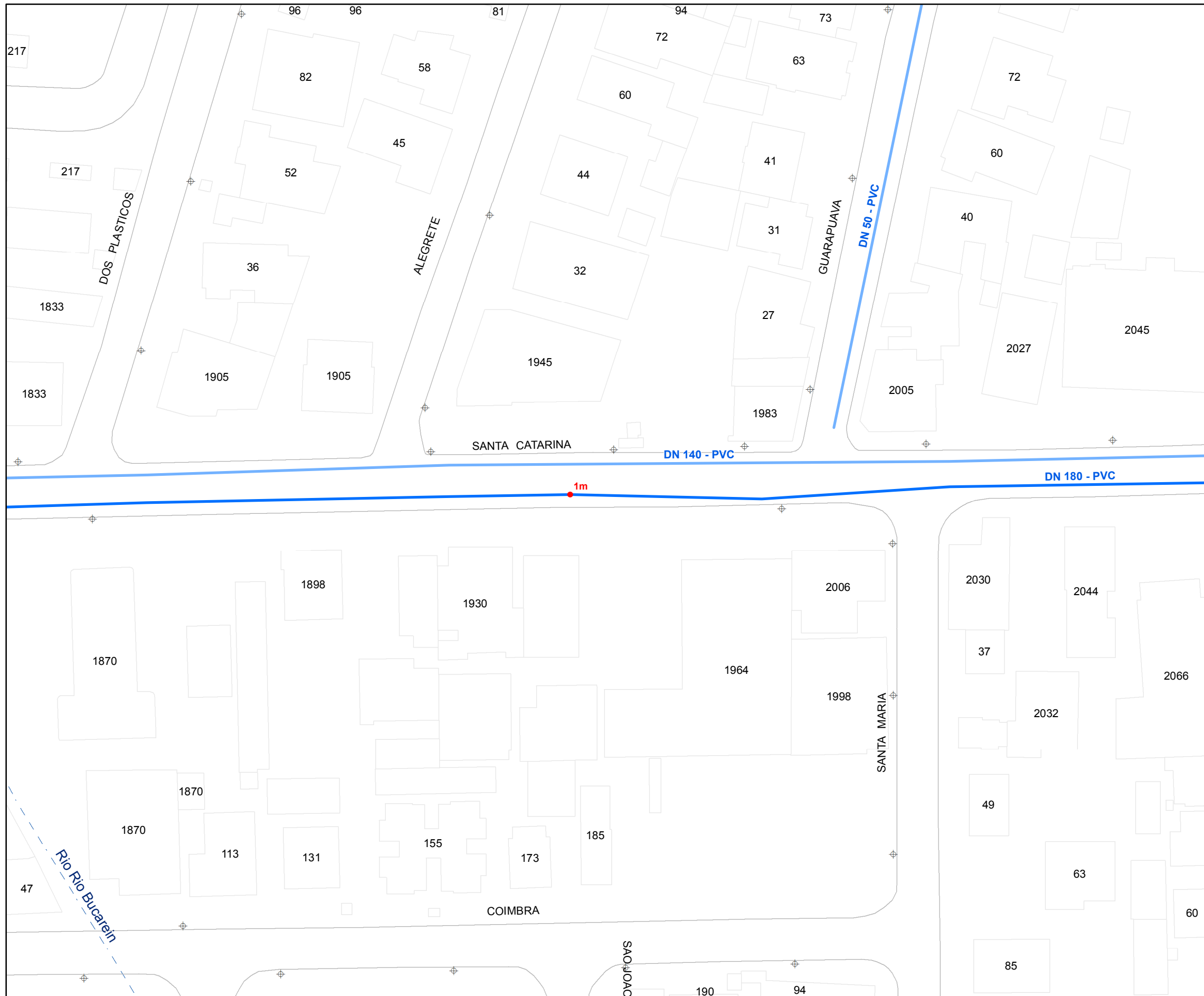
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 9 / 13





ATENÇÃO

Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

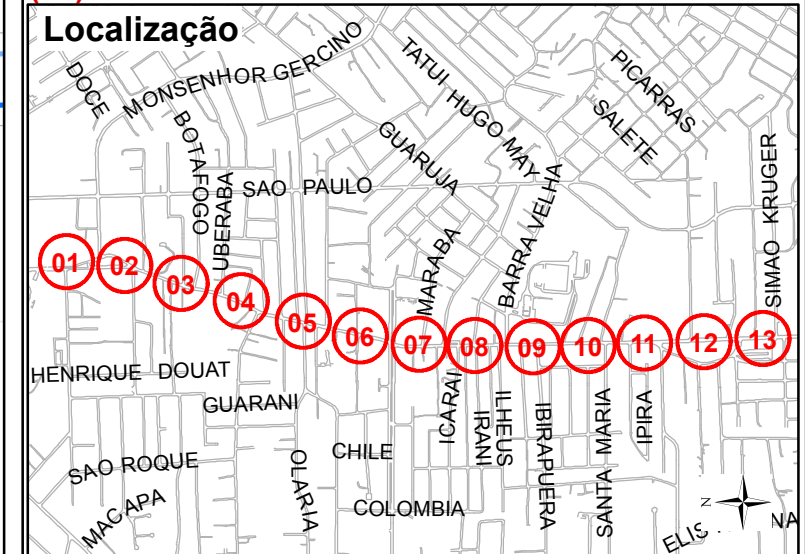
Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:

(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

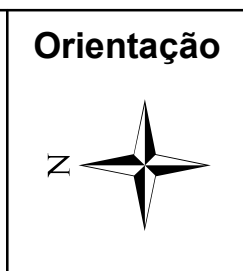
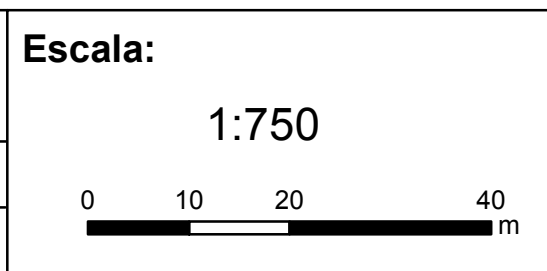
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

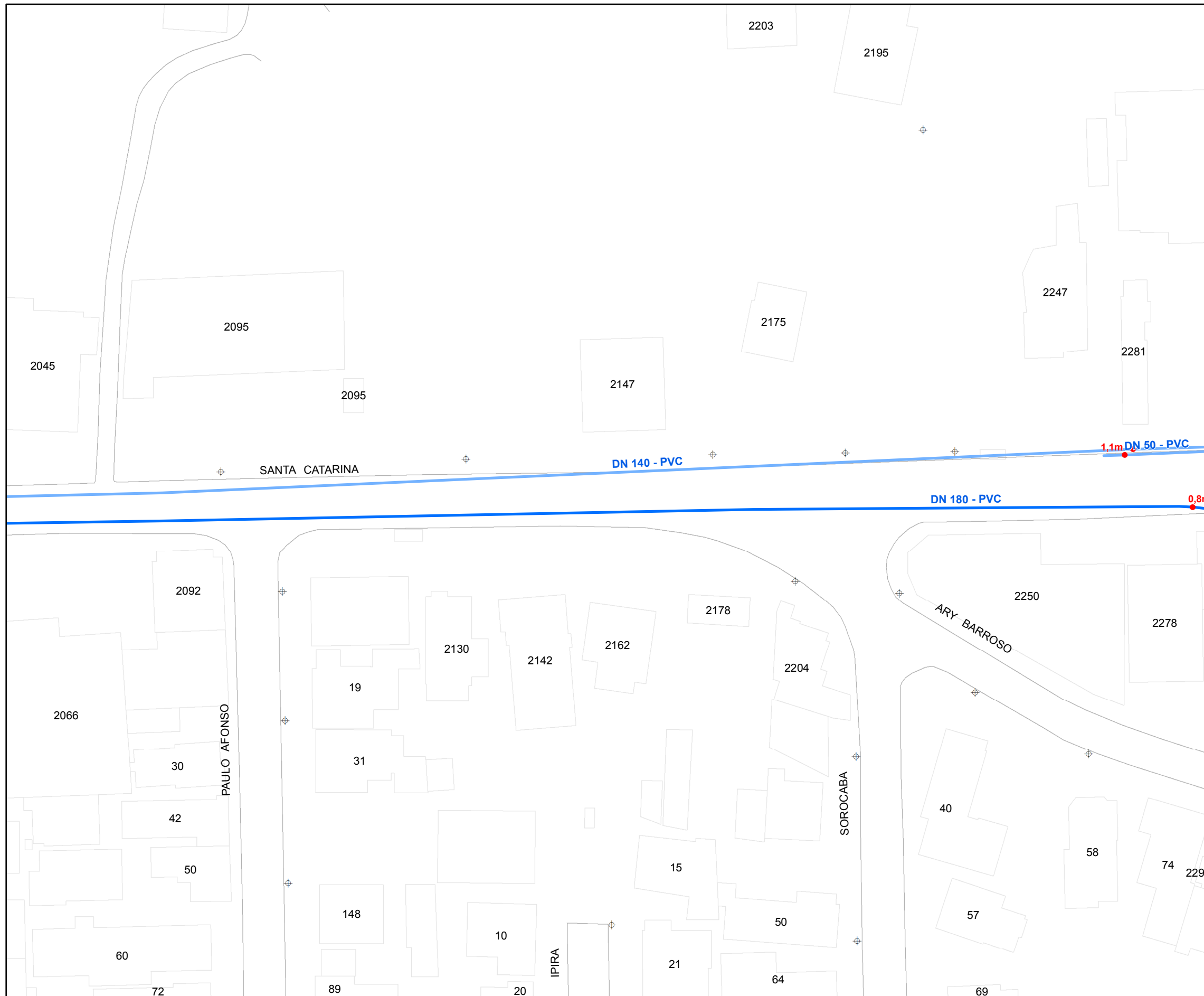
Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 10 / 13





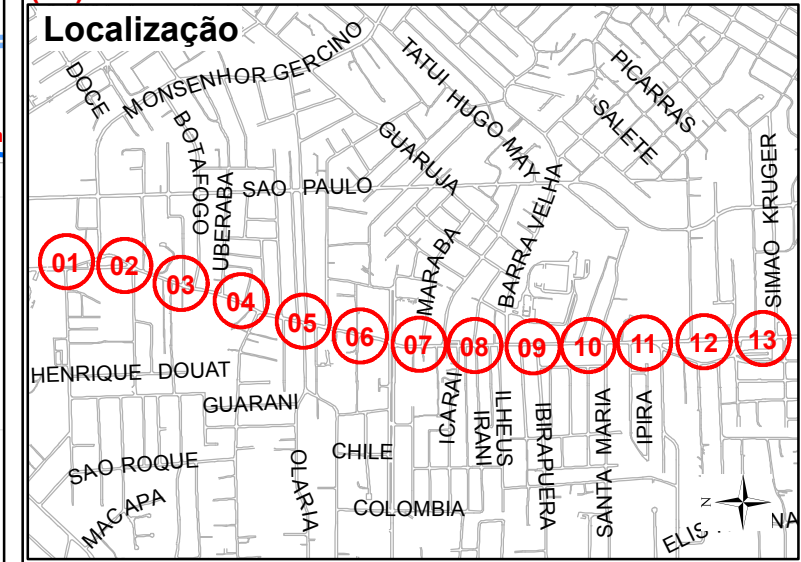
ATENÇÃO
 Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:
(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

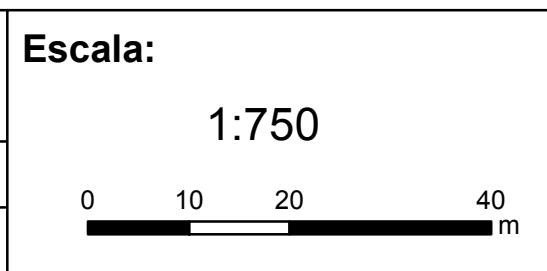
Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 11 / 13





ATENÇÃO

Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

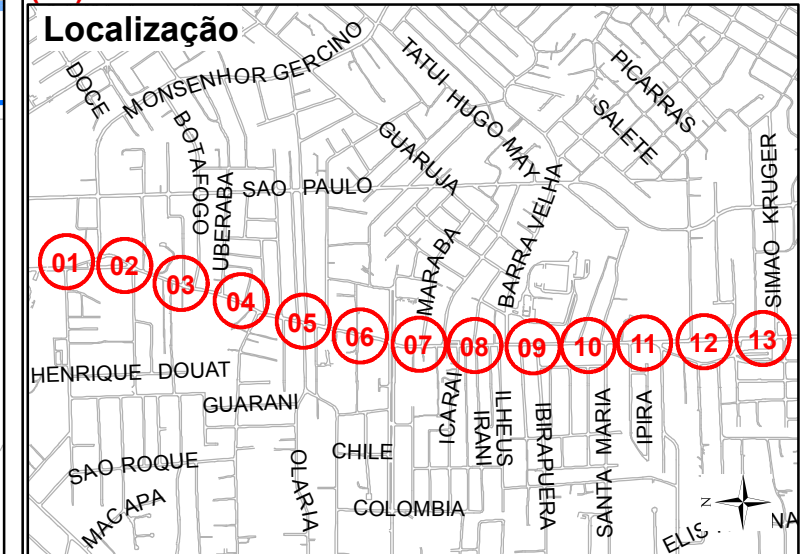
Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:

(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

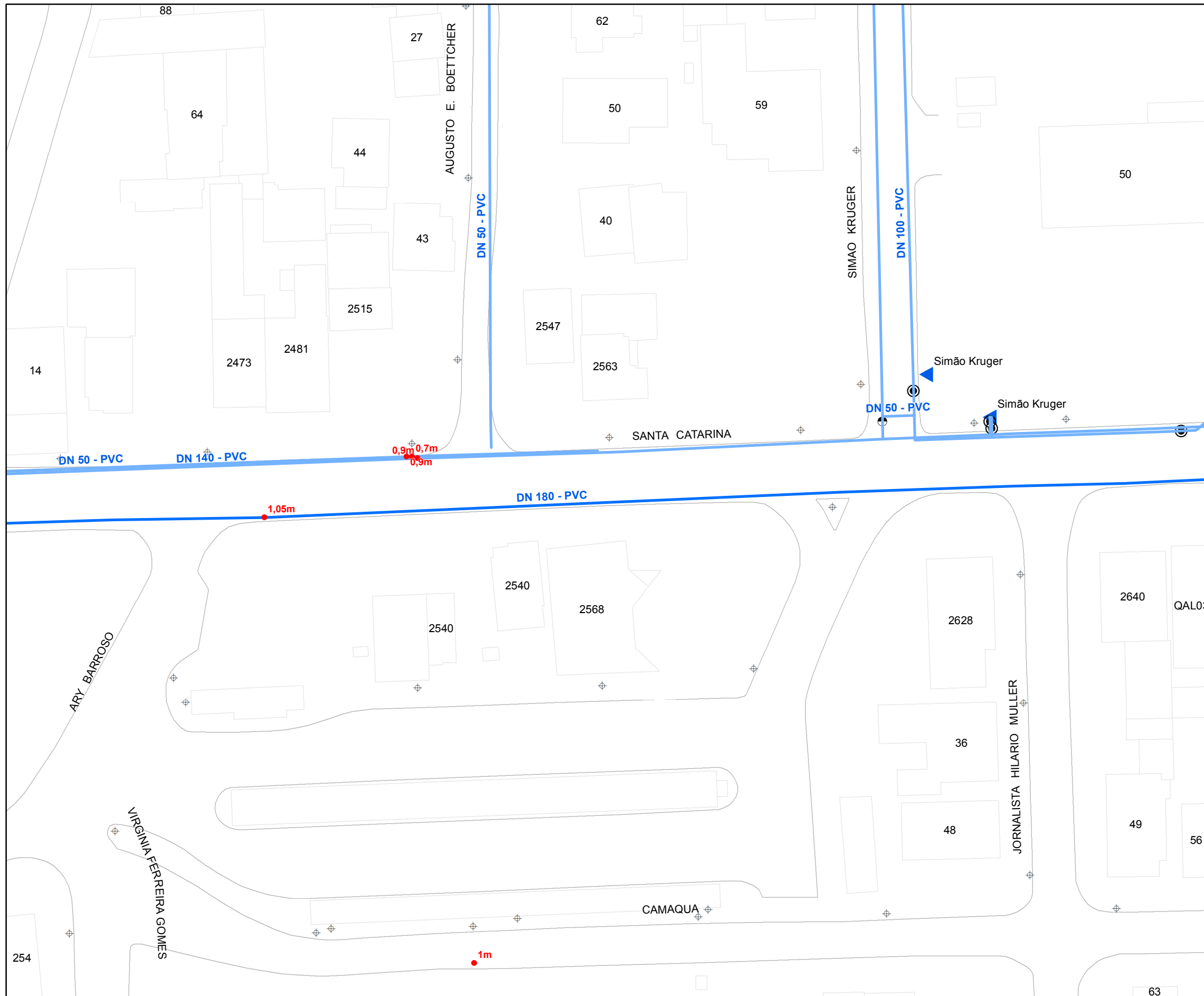
Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 12 / 13

Escala:
 1:750





ATENÇÃO

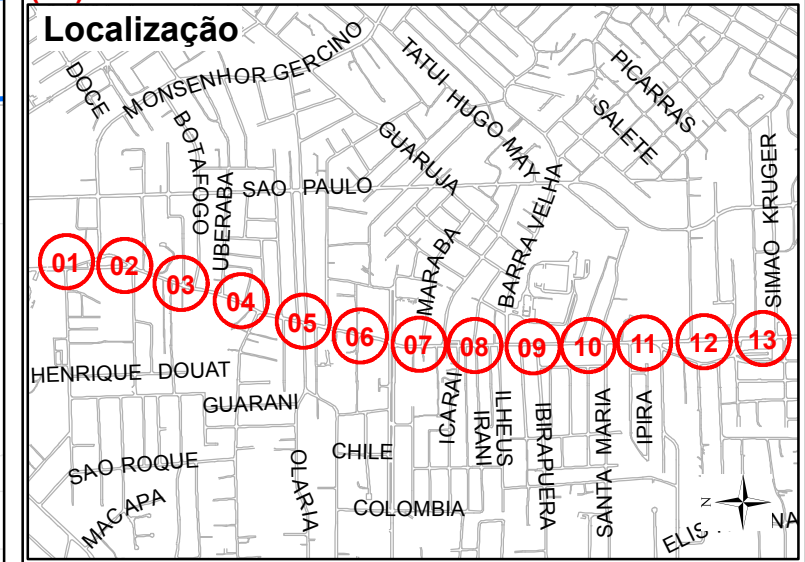
Levantamento cadastral realizado via método não visual com georradar (GPR), podendo haver inconsistências com o existente em campo.

Profundidades médias estimadas:
 Redes micro e macrodistribuição: 0,8m a 1,2m.
 Adutoras: 0,8m a 2,0m.
 Redes de esgoto: indicada nos PVs.

Observar alinhamento perpendicular dos ramais de água com os hidrômetros e ramais de esgoto com CI/TIL.

O cadastro de esgoto nesta região está em processo de revisão e pode conter inconsistências ou trechos não representados.

Rompimentos estarão sujeitos à cobrança conforme legislação vigente. Caso ocorram devem ser informados pelo telefone:
(47) 99984-2492



Legenda

Rede Distribuição	Macromedidores
Rede Macrodistribuição	Meio fio
Adutora	Rios
Ramal de Água	Profundidade da rede
Rede Coletora	Hidrantes
Coletor Tronco	Registro de Manobra Água
Interceptor	Fechado
Emissário	Aberto
Recalque	PV/TIL
Boosters	PV
	TIL



Descrição:
 Cadastro do Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Coleta de Esgoto
 Ofício SEI N° 3940953/2019
 CAJ.DIPRE.APRO.CIOP
 Rua Santa Catarina

Informações Cartográficas
 Projeção: UTM Fuso 22 S
 Datum: SIRGAS 2000

Fonte de Dados
 Base Cartográfica: Prefeitura de Joinville
 Cadastro Técnico: Companhia Águas de Joinville

Elaborado Por:
 Francisco Hoffmann

Data: 11/06/2019

Folha: 13 / 13

