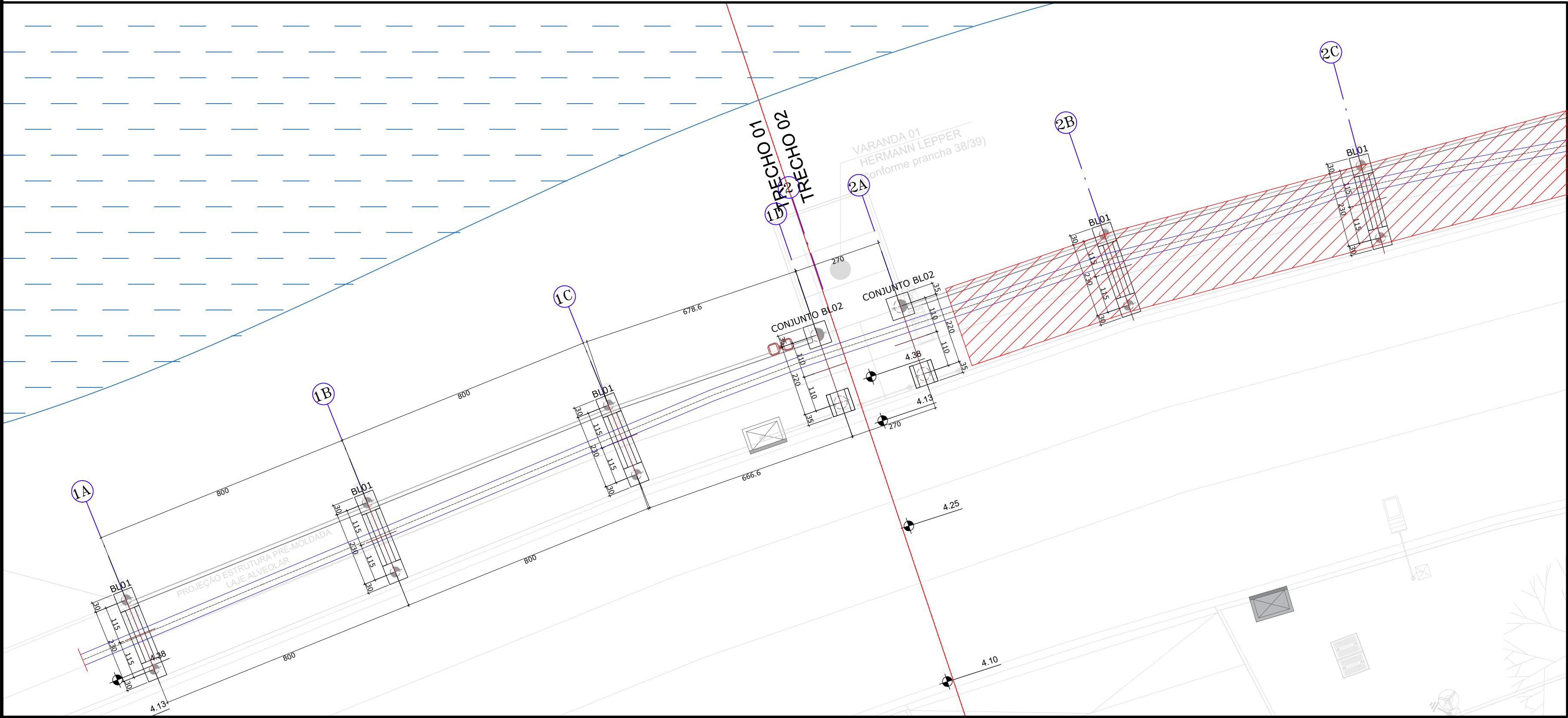
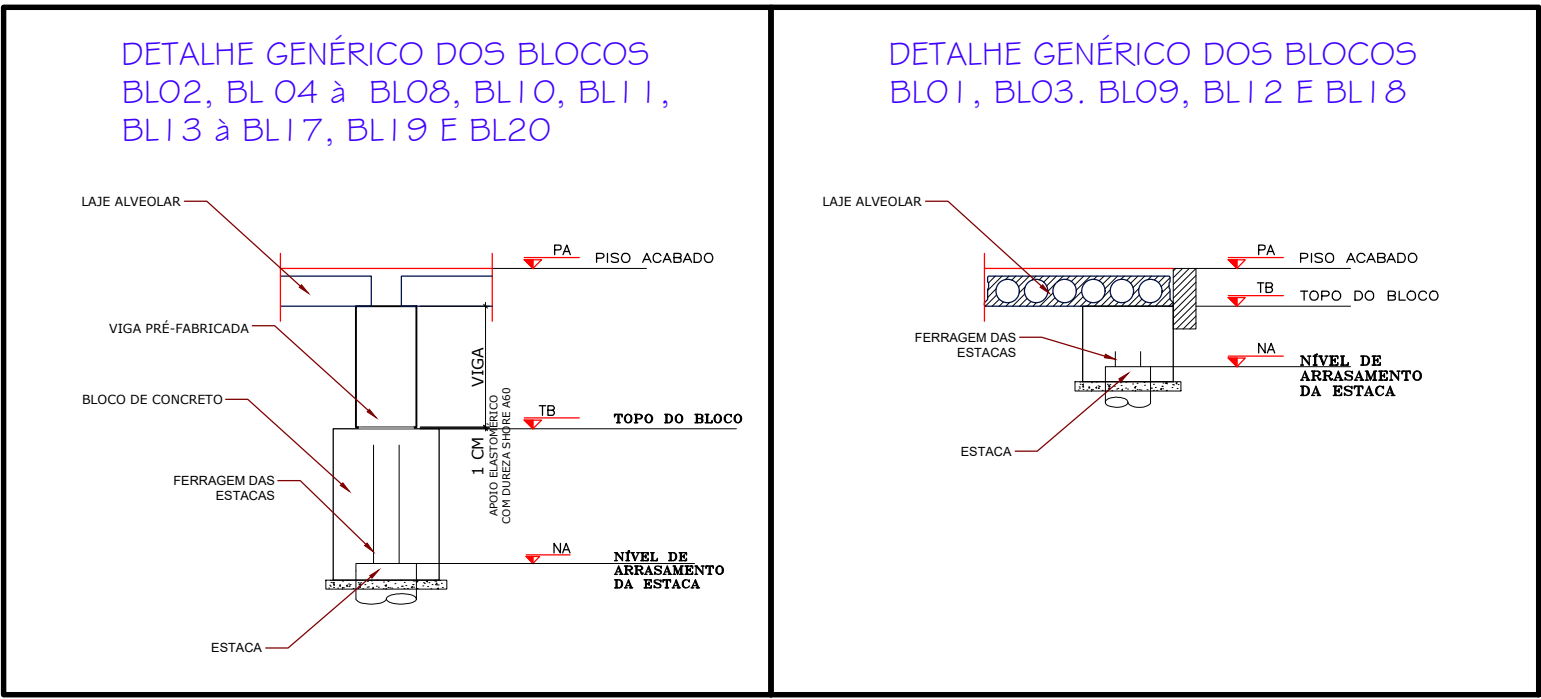


PLANTA DO TRECHO 2 - (PASSEIOS + VARANDA I)
ESC.: 1/100

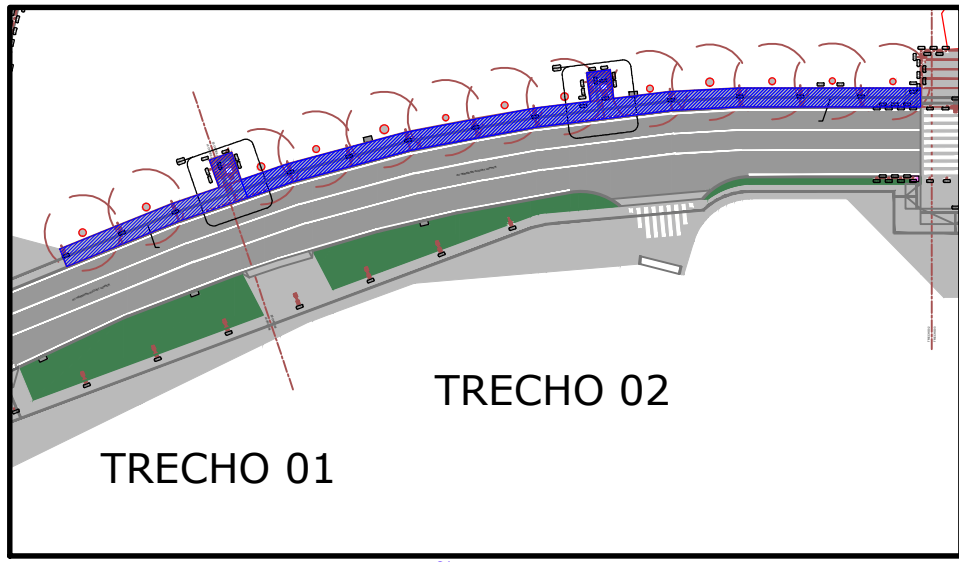


PLANTA DO TRECHO 1 - (PASSEIOS + VARANDA I)
ESC.: 1/100

	Eixo	Bloco	Conjunto			Qtde (ps)	Vol. Unit (m3)	Vol. Tot (m3)	P.A (m)	T.B (m)	C.A (m)	Estacas
			A	B	C							
Trecho 01-02	1A-1B-1C	BLO1	1 Ø 30	1 Ø 30	-	3,00	0,51	1,54	4,38	4,12	3,72	2 Ø 30
	2B-2C-2D-2E-2F-2G-2H-2I-2J-2K-2L	BLO1	1 Ø 30	1 Ø 30	-	8,00	0,51	4,10	4,43	4,17	3,77	2 Ø 30
	1D-2A	BLO2	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,38	3,32	2,42	2 Ø 40
	2G-2H	BLO2	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,43	3,37	2,47	2 Ø 40
	2I	BLO3	1 Ø 30	1 Ø 30	-	1,00	0,71	0,71	4,43	4,17	3,77	2 Ø 30



DETALHE GÊNÉRICO DOS BLOCOS BLO1, BLO3, BLO9, BL12 E BL18



PLANTA DE SITUAÇÃO - PARCIAL
ESC.: 1/1.000

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
001	EMISSÃO INICIAL	05/03/23	ENF
002	ATENDIMENTO ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS	16/03/23	END

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

Assinado de forma digital por CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934

Em: 2023.03.13 16:31:33 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO:54223377949

CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO

Assinado de forma digital por CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO:54223377949

Em: 2023.03.23 22:26:04 -03'00'

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTEÚDO

LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 01 E TRECHO 02

ARQUIVO

07051_EST.EX.LOCBL.TRECHO 01-02.R01

ETAPA

EXECUTIVO

FOLHA

INDICADA

ESCALA

INDICADA

FOLHA

INDICADA

EST01/08

EST

Estrutural

PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

Assinado de forma digital por CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934

Em: 2023.03.13 16:31:33 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO:54223377949

CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO

Assinado de forma digital por CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO:54223377949

Em: 2023.03.23 22:26:04 -03'00'

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTEÚDO

LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 01 E TRECHO 02

ARQUIVO

07051_EST.EX.LOCBL.TRECHO 01-02.R01

ETAPA

EXECUTIVO

FOLHA

INDICADA

ESCALA

INDICADA

FOLHA

INDICADA

EST01/08

EST

Estrutural

PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

Assinado de forma digital por CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934

Em: 2023.03.13 16:31:33 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO:54223377949

CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO

Assinado de forma digital por CHARLES JOSÉ REIS HIPOLITO:54223377949

Em: 2023.03.23 22:26:04 -03'00'

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTEÚDO

LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 01 E TRECHO 02

ARQUIVO

07051_EST.EX.LOCBL.TRECHO 01-02.R01

ETAPA

EXECUTIVO

FOLHA

INDICADA

ESCALA

INDICADA

FOLHA

INDICADA

EST01/08

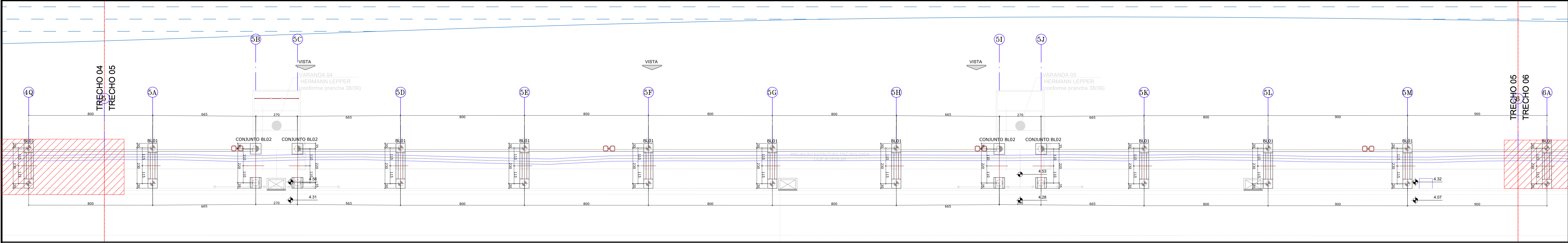
EST

Estrutural

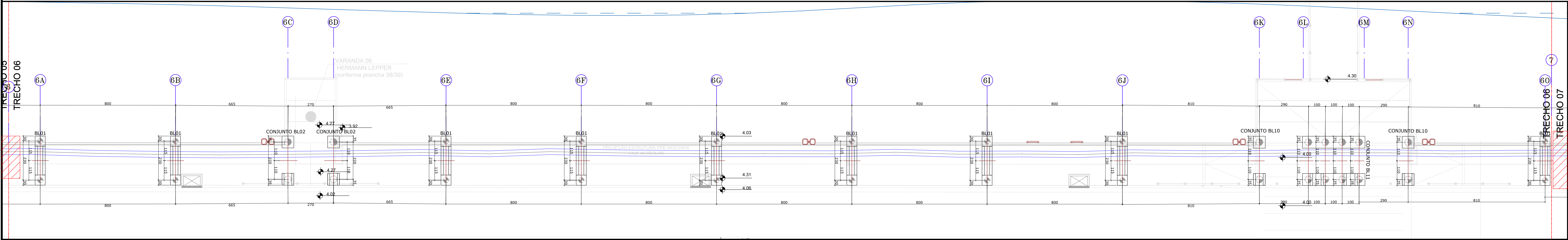


PLANTA DE SITUAÇÃO - PARCIAL
ESC.: 1/1000

FORMATO AL ESPECIAL - 1101 X 584

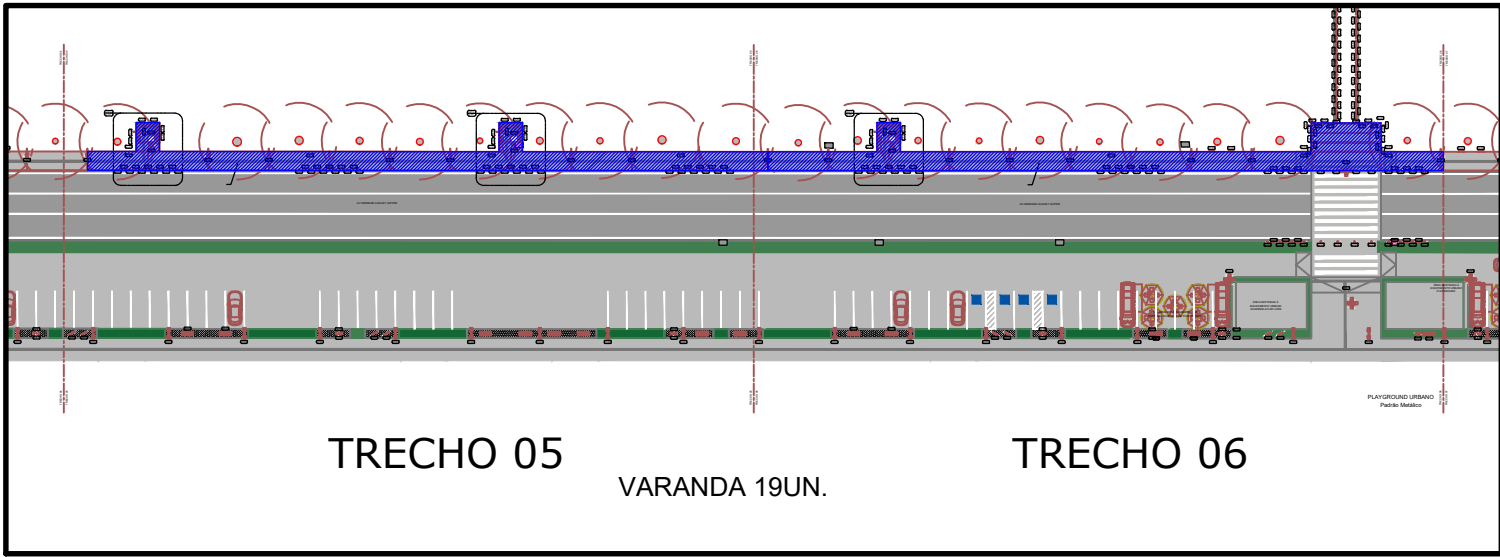
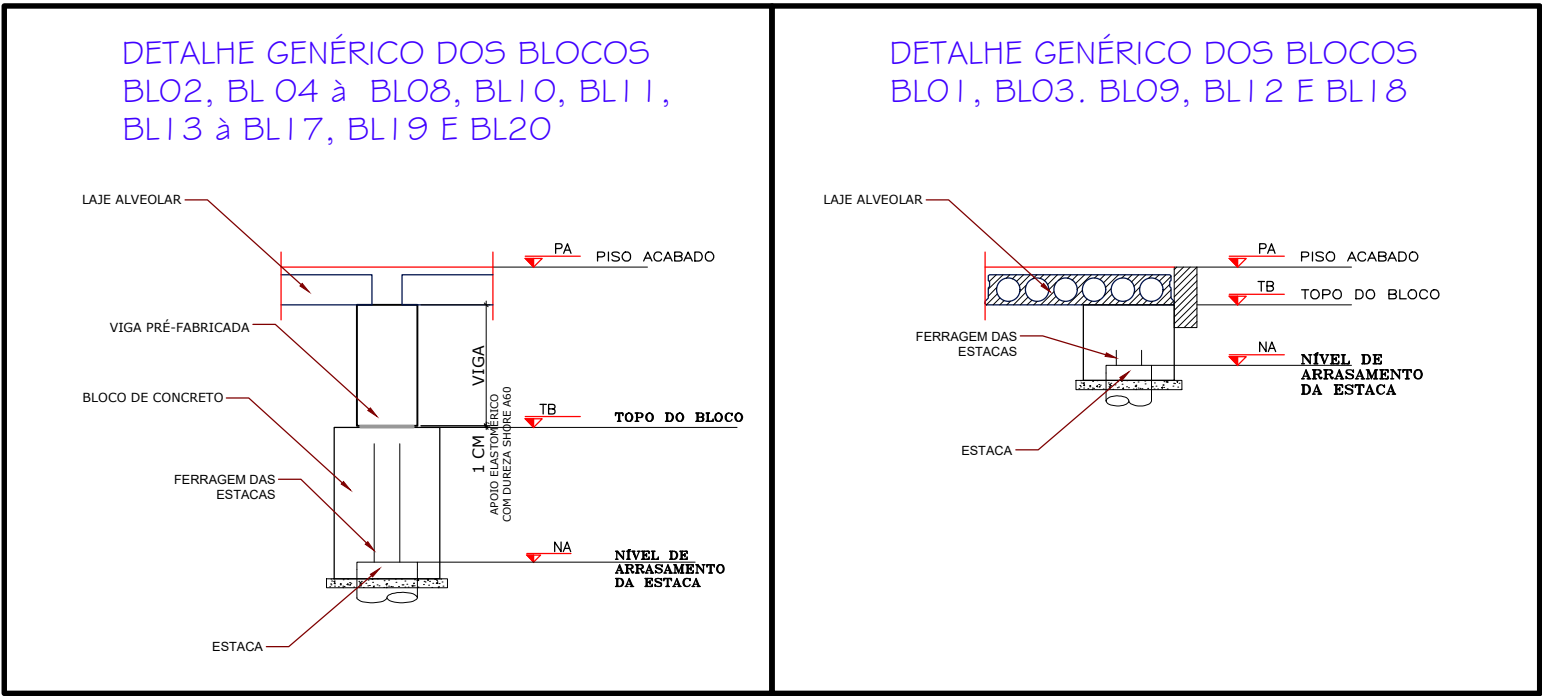


PLANTA DO TRECHO 5 - (PASSEIOS + VARANDA I)
ESC.:1/100



PLANTA DO TRECHO 6 - (PASSEIOS + VARANDA TI + CABECEIRA)
ESC.:1/100

	Eixo	Bloco	Conjunto			Qtde (pc)	Vol. Unit (m3)	Vol. Tot (m3)	P.A (m)	T.B (m)	C.A (m)	Estacas
			A	B	C							
Trecho 05-06	5A-5D-5E-5F-5G-5H	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	6,00	0,51	3,08	4,56	4,30	3,9	2 Ø 30
	5K-5L-5M	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	3,00	0,51	1,54	4,32	4,06	3,66	2 Ø 30
	6A-6B	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	2,00	0,51	1,03	4,27	4,01	3,61	2 Ø 30
	6E-6F-6G-6H-6I-6J-6O	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	7,00	0,51	3,59	4,31	4,05	3,65	2 Ø 30
	5B-5C	BL02	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,56	3,50	2,6	2 Ø 40
	5I-5J	BL02	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,53	3,47	2,57	2 Ø 40
	6C-6D	BL02	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,27	3,21	2,31	2 Ø 40
	6K-6N	BL10	1 Ø 40	1 Ø 40	0	2,00	1,08	2,16	4,05	2,99	2,09	2 Ø 40
	6L-6M	BL11	4 Ø 40	4 Ø 40	0	1,00	5,43	5,43	4,05	2,99	2,09	8 Ø 40



PLANTA DE SITUAÇÃO - PARCIAL
ESC.:1/1000

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
R01	EMISSÃO INICIAL	05/03/23	EST
R01	ALTERAÇÃO ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS	16/03/23	END

APROVAÇÕES



EST
Estrutural

PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 02.188.223/0001-10

Assinado de forma digital por
CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
Data: 2023.03.12 16:32:53 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CHARLES JOSE REIS
HIPOLITO:54223377949
CHARLES JOSE REIS HIPOLITO
CREA/SC: 20883



MUNICÍPIO DE JOINVILLE



MAGNUS
engenharia e arquitetura

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTEÚDO

LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 05 E TRECHO 06

ESCALA

EXECUTIVO

ESCALA

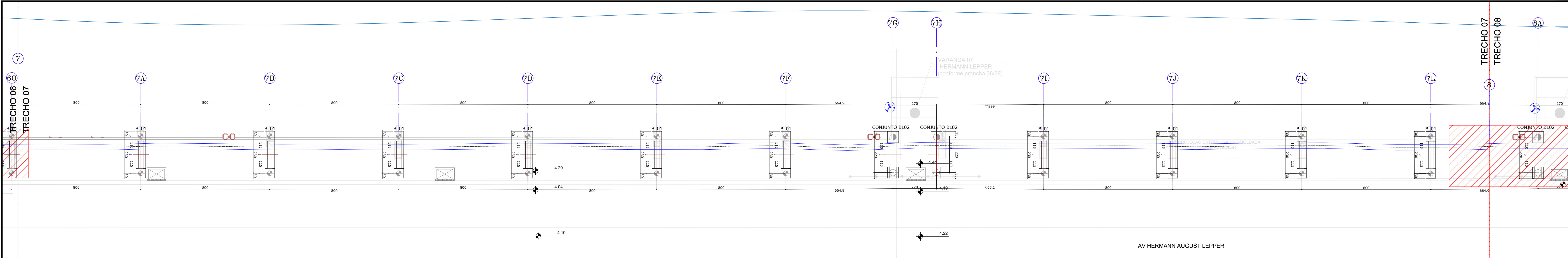
INDICADA

FOLHA

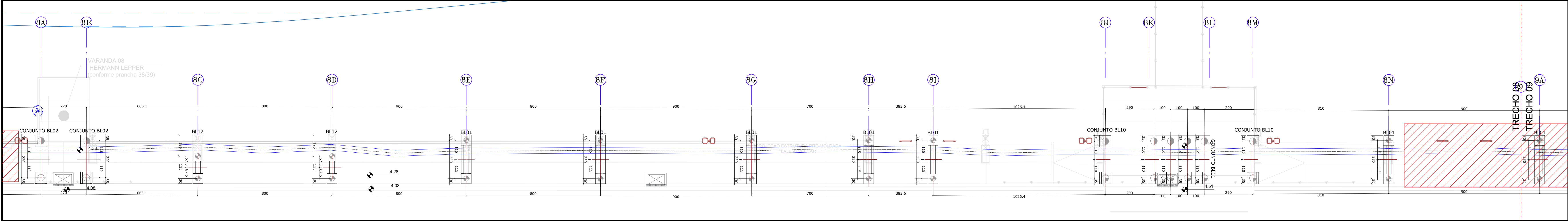
EST03/08

Projeto EST_EXE_LOCAÇÃO_BLOCOS_01-08 (0018183556) SEI 23.0.2.14827-9 / pg. 3

FORMATO AL ESPECIAL - 1101 X 554

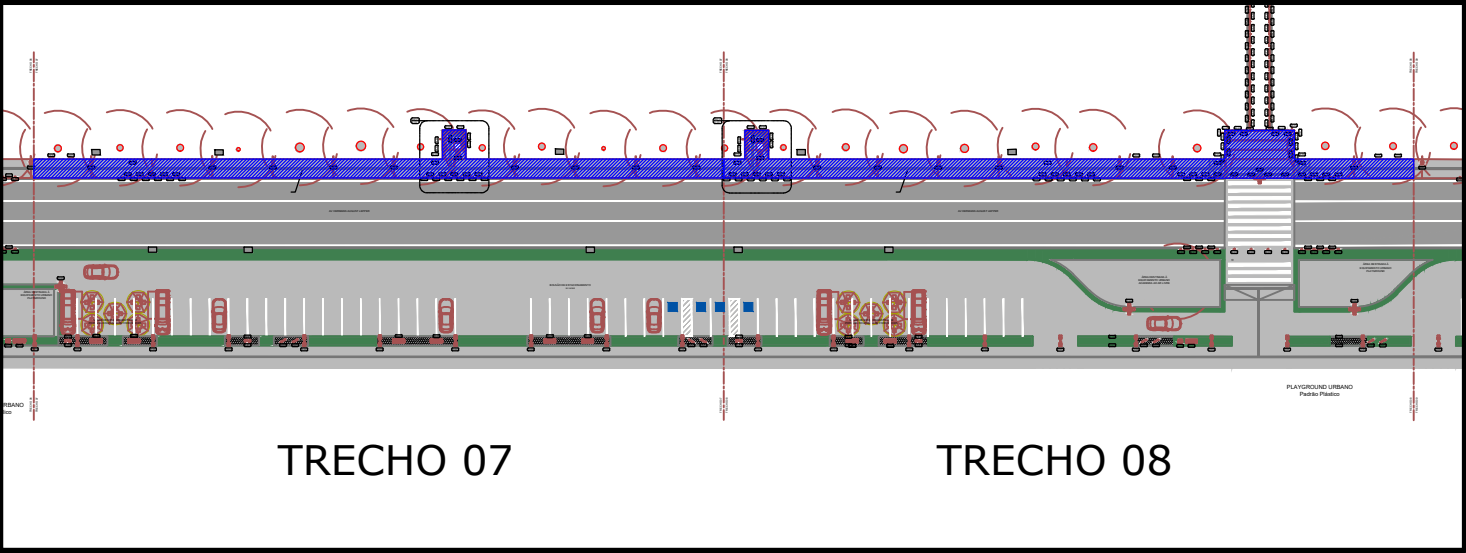
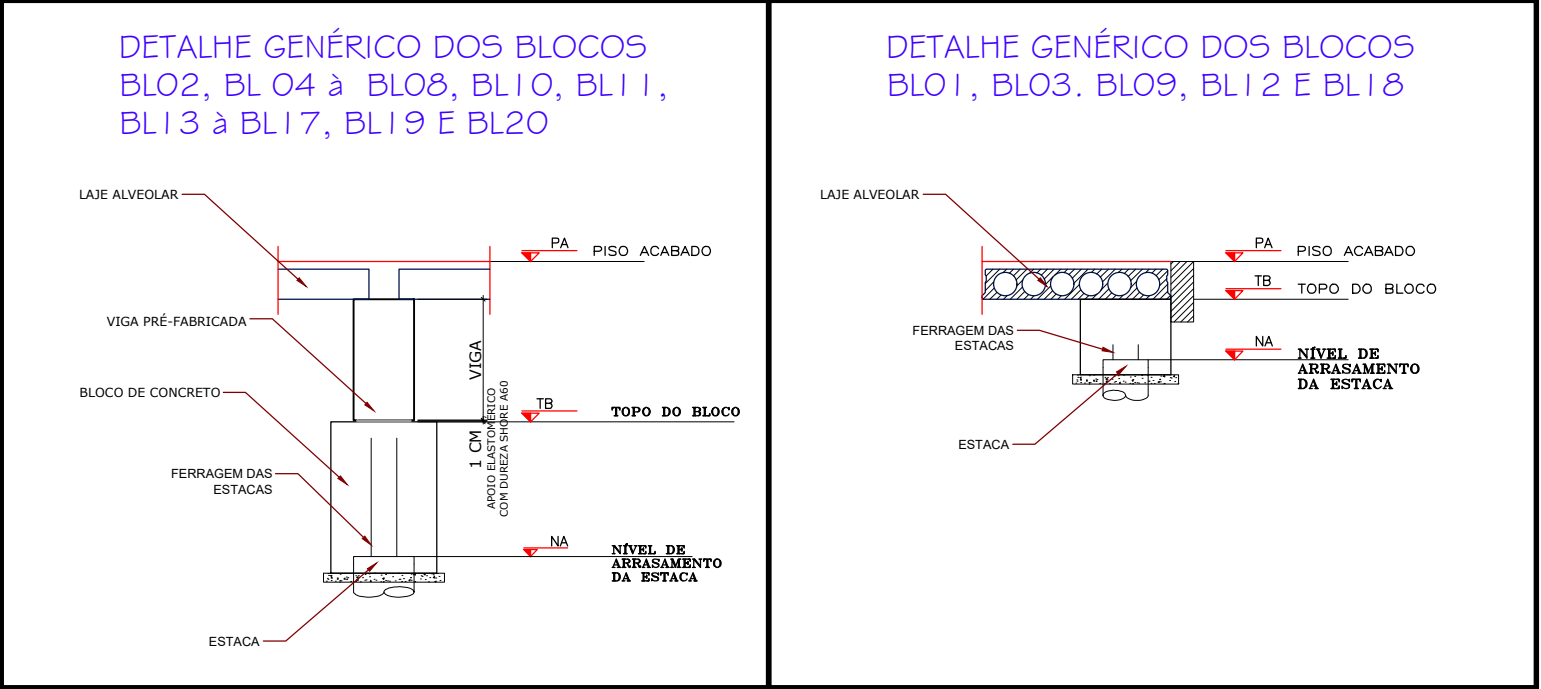


PLANTA DO TRECHO 7 - (PASSEIOS + VARANDA T1)
ESC.:1/100



PLANTA DO TRECHO 8 - (PASSEIOS + VARANDA T1 + CABECEIRA)
ESC.:1/100

	Eixo	Bloco	Conjunto			Qtde (pç)	Vol. Unit (m3)	Vol. Tot (m3)	P.A (m)	T.B (m)	C.A (m)	Estacas
			A	B	C							
Trecho 07-08	7A-7B-7C-7D	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	4,00	0,51	2,05	4,28	4,02	3,62	2 Ø 30
	7E-7F-7I-7J-7K-7L	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	6,00	0,51	3,08	4,44	4,18	3,78	2 Ø 30
	8E-8F-8G	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	3,00	0,51	1,54	4,28	4,02	3,62	2 Ø 30
	8H-8I-8N	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	3,00	0,51	1,54	4,76	4,50	4,1	2 Ø 30
	8C-8D	BL12	1 Ø 30	1 Ø 30	0	2,00	0,71	1,43	4,28	4,02	3,62	2 Ø 30
	7G-7H	BL02	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,44	3,38	2,48	2 Ø 40
	8A-8B	BL02	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,33	3,27	2,37	2 Ø 40
	8J-8M	BL10	1 Ø 40	1 Ø 40	0	2,00	1,08	2,16	4,51	3,40	2,5	2 Ø 40
	8K-8L	BL11	4 Ø 40	4 Ø 40	0	1,00	5,43	5,43	4,51	3,40	2,5	8 Ø 40



PLANTA DE SITUAÇÃO - PARCIAL
ESC.:1/1000

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
R01	EMISSÃO INICIAL	05/03/23	ENF
R01	ALTERAÇÃO ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS	16/03/23	END

APROVAÇÕES



EST
Estrutural

PROPRIETÁRIO
CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 02.188.829/0001-10

Assinado de forma digital por
CRISTIANA SOARES
JOSE REIS-HIPOLITO:5423377949
Data: 2023.05.12 16:33:28 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO
CHARLES JOSE REIS
HIPOLITO:5423377949
CHARLES JOSE REIS HIPOLITO
CREA/SC: 20898-9
HOMOLOGAÇÃO
CARLOS
SANTOS
77301-688-0001/01



ESTADO DE SANTA CATARINA



MAGNUS
engenharia e arquitetura

PROPRIETÁRIO
MUNICÍPIO DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO
PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO
AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO
ESTRUTURAL

CONTEÚDO
LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 07 E TRECHO 08

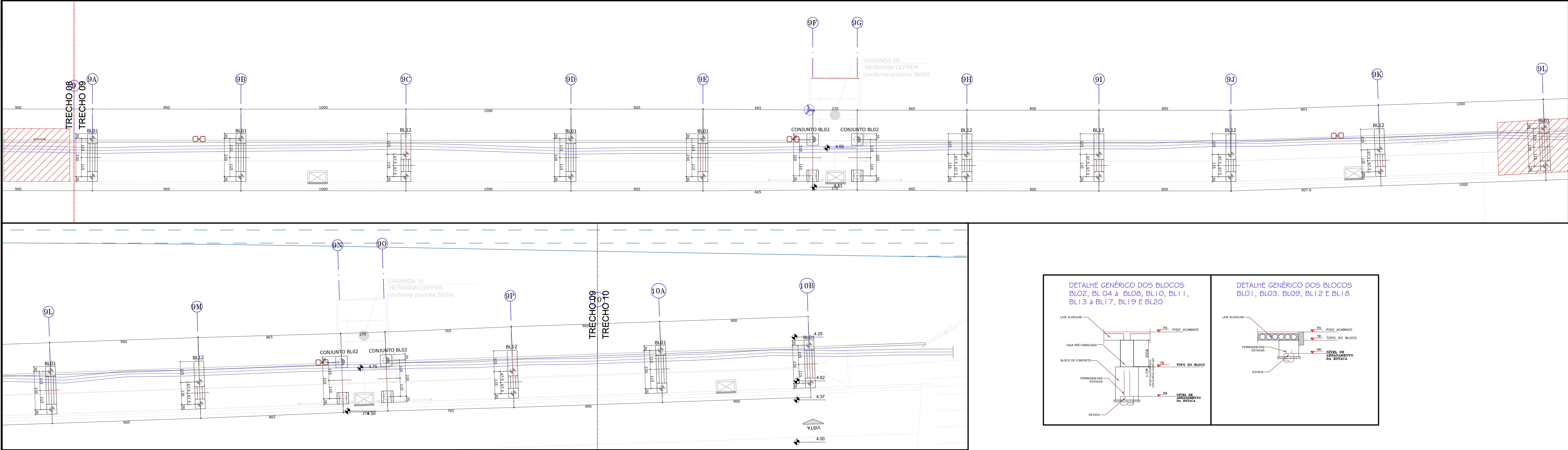
ARQUIVO
0751-EST-EX-LOCBL-TRECHO 07-08-R01

ETAPA
EXECUTIVO

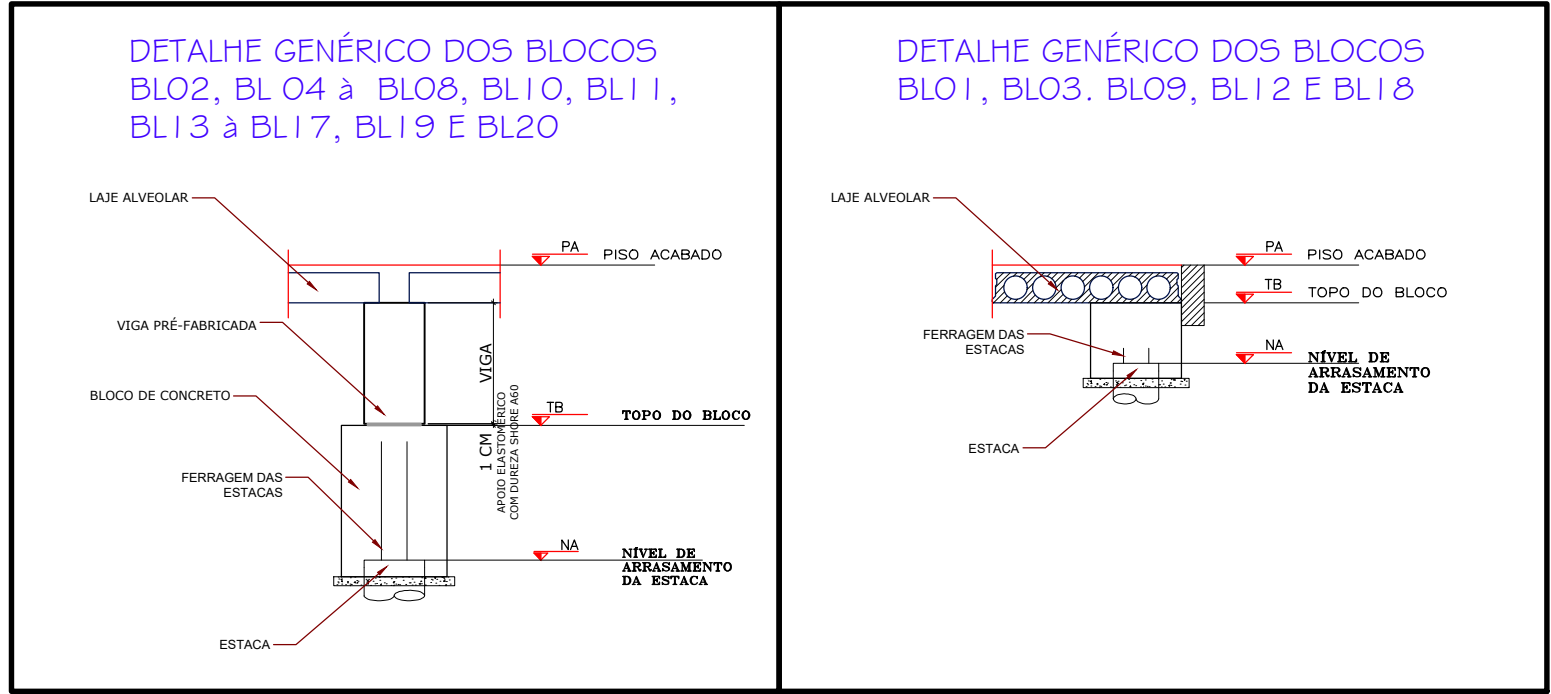
FOLHA
INDICADA

EST04/08

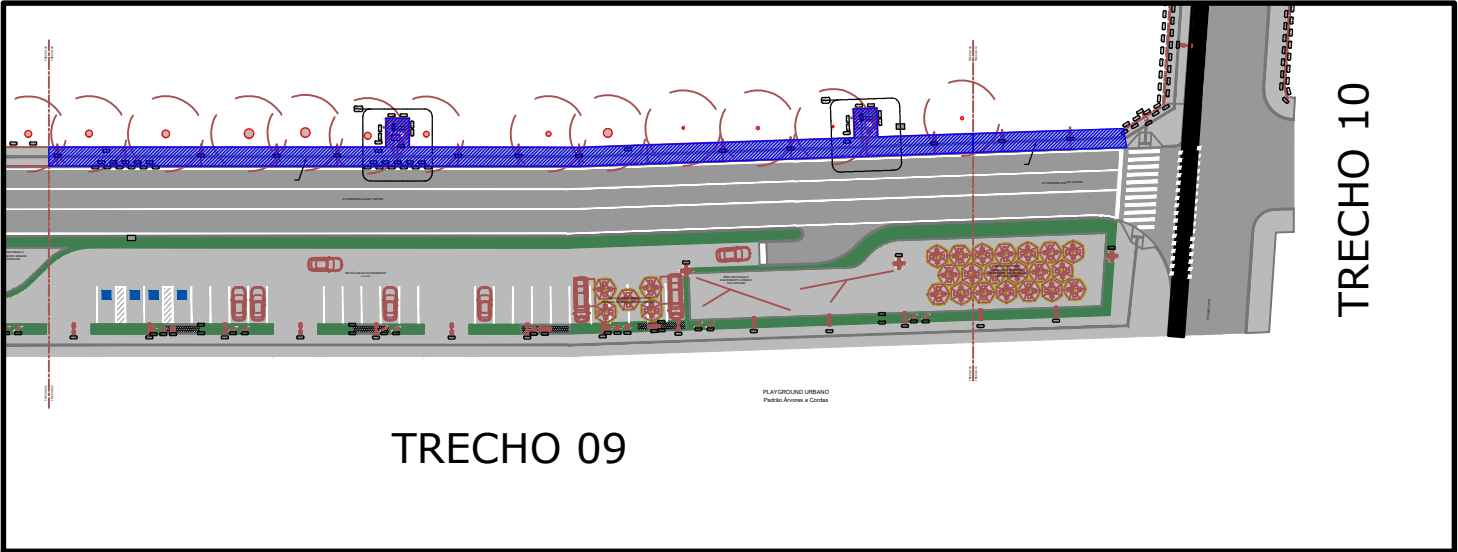
MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA | CREA 088583-3 | CAD 18198-4 | CNPJ 08.549.705/0001-37
Rua Laura Müller, 853 | Sala 02 - Fazenda | CEP 88301-401 - ITAJAÍ/SC | Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 | magnus@magnusengenharia.com.br



PLANTA DO TRECHO 9 E 10 - (PASSEIOS + VARANDA TI)
ESC.: 1/100



	Eixo	Bloco	Conjunto			Qtde (pç)	Vol. Unit (m3)	Vol. Tot (m3)	P.A (m)	T.B (m)	C.A (m)	Estacas
			A	B	C							
Trecho 09-10	9A-9B-9D-9E	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	4,00	0,51	2,05	4,66	4,40	4	2 Ø 30
	9L-10A	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	2,00	0,51	1,03	4,75	4,49	4,09	2 Ø 30
	9C	BL12	1 Ø 30	1 Ø 30	0	1,00	0,71	0,71	4,66	4,40	4	2 Ø 30
	9H-9I-9J-9K-9M-9P	BL12	1 Ø 30	1 Ø 30	0	6,00	0,71	4,28	4,75	4,49	4,09	2 Ø 30
	9F-9G	BL02	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,66	3,60	2,7	2 Ø 40
	9N-9O	BL02	1 Ø 40	1 Ø 40	-	2,00	1,08	2,16	4,75	3,69	2,79	2 Ø 40
	10B	BL01	1 Ø 30	1 Ø 30	-	1,00	0,51	0,51	4,62	4,36	3,96	2 Ø 30



PLANTA DE SITUAÇÃO - PARCIAL
ESC.: 1/1000

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
001	EMISSÃO INICIAL	05/03/23	ENF
002	ALTERAÇÃO ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS	16/03/23	END

APROVAÇÕES



PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 02.188.829/0001-10

Assinado de forma digital por
CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
Data: 2023.05.12 16:33:51 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CHARLES JOSE REIS
HIPOLITO:54223377949
CHARLES JOSE REIS HIPOLITO
CREA/SC: 20898

Assinado de forma digital por CHARLES
JOSE REIS HIPOLITO:54223377949
Data: 2023.05.12 12:28:51 -03'00'



PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTEÚDO

LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 09 E TRECHO 10

ETAPA

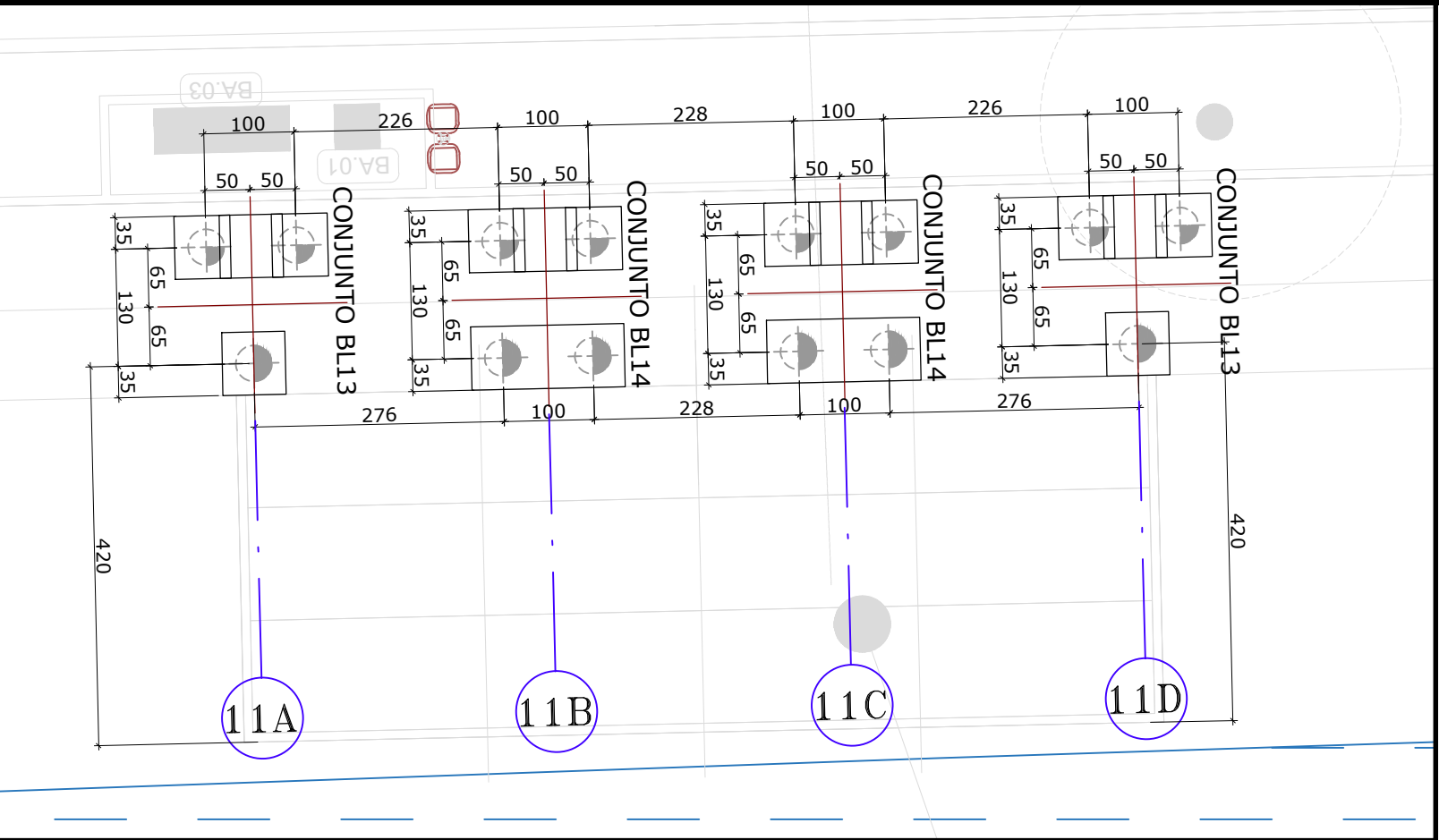
EXECUTIVO

FOLHA

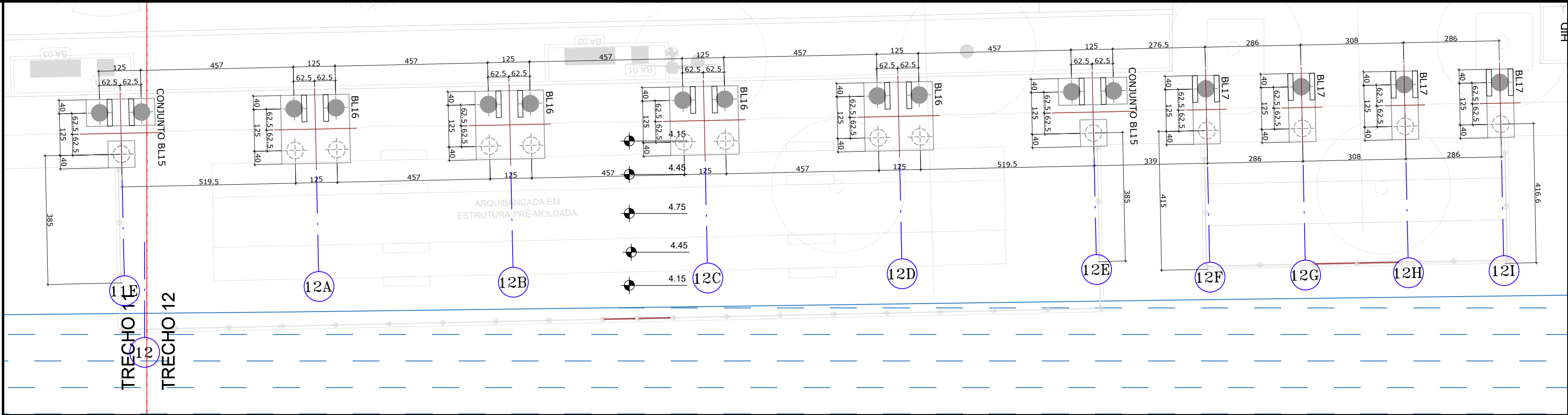
INDICADA

EST05/08

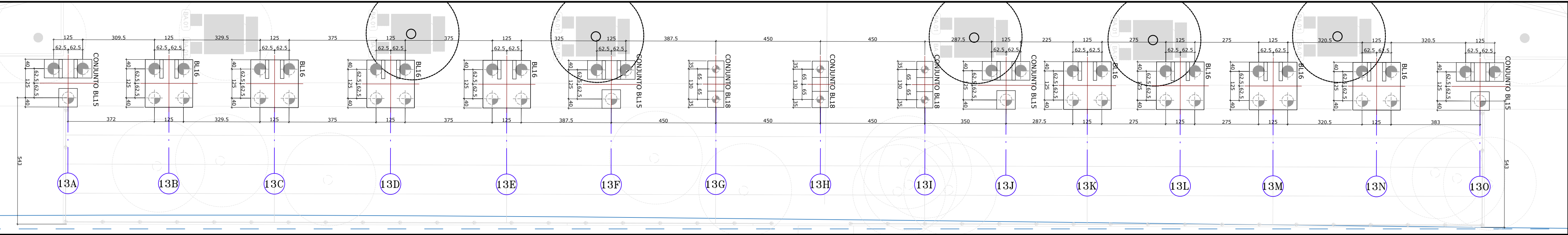
MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA | CREA 088583-2 | CAU 18198-6 | CNPJ 08.549.705/0001-37
Rua Laura Müller, 853 | Sala 02 - Fátima | CEP 88301-401 - ITAJAÍ/SC | Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 | magnus@magnusengetharia.com.br



PLANTA DO TRECHO 11 - (VARANDA T2)
ESC.: 1/100

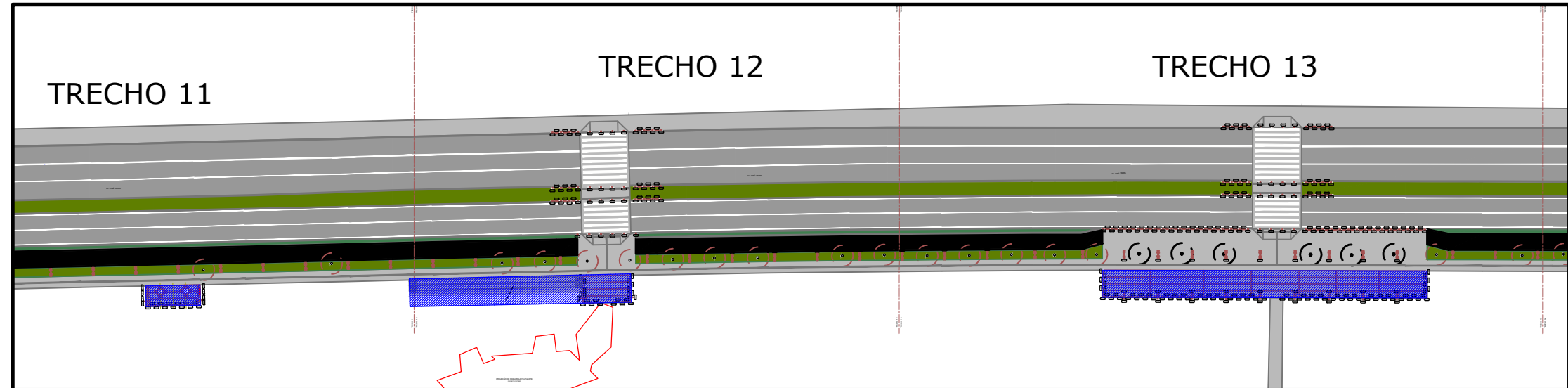


PLANTA DO TRECHO 12 - (VARANDA X)
ESC.: 1/100

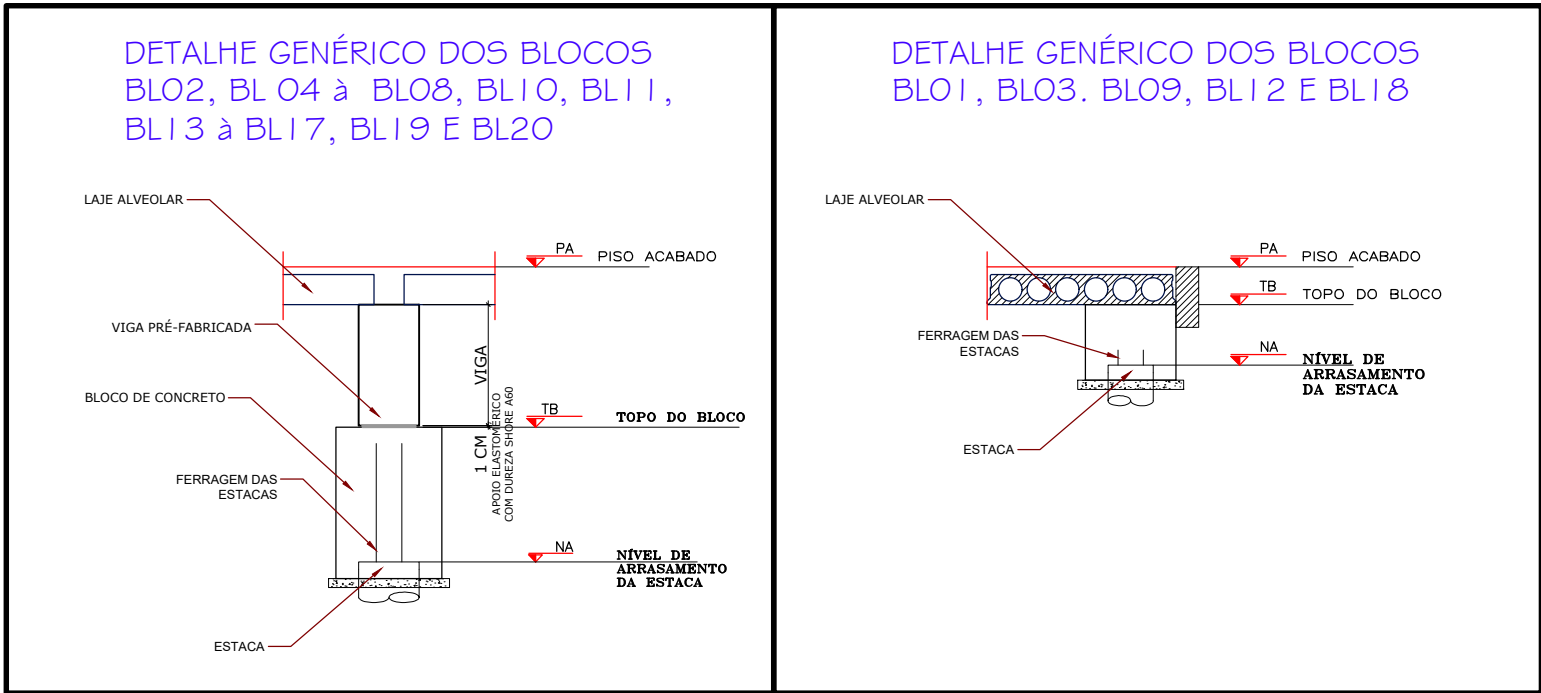


PLANTA DO TRECHO 13 - (ESPAÇO CAU HANSEN)
ESC.: 1/100

	Eixo	Bloco	Conjunto			Qtde (pg)	Vol. Unit (m3)	Vol. Tot (m3)	P.A (m)	T.B (m)	C.A (m)	Estacas
			A	B	C							
Trecho 11A13	11A-11D	BL13	1 Ø 40	2 Ø 40	0	2,00	1,78	3,56	4,15	3,09	2,19	3 Ø 40
	11B-11C	BL14	2 Ø 40	2 Ø 40	0	2,00	2,48	4,96	4,15	3,09	2,19	4 Ø 40
	11E-12E	BL15	1 Ø 50	2 Ø 50	0	2,00	2,42	4,85	4,15	2,89	1,99	3 Ø 50
	12A-12B-12C-12D	BL16	4 Ø 50	0	0	4,00	4,20	16,81	4,15	2,89	1,99	4 Ø 50
	12F-12G-12H-12I	BL17	2 Ø 50	0	0	4,00	1,78	7,14	4,15	3,09	2,19	2 Ø 50
	13A-13F-13J-13O	BL15	1 Ø 50	2 Ø 50	0	4,00	2,42	9,70	4,15	3,09	2,19	3 Ø 50
	13B-13C-13D-13E-13K-13L-13M-13N	BL16	4 Ø 50	0	0	8,00	4,20	33,62	4,15	3,09	2,19	4 Ø 50
	13G-13H-13I	BL18	1 Ø 30	1 Ø 30	0	3,00	0,81	2,44	4,15	3,89	3,29	2 Ø 30



PLANTA DE SITUAÇÃO - PARCIAL
ESC.: 1/1000



QUADRO DE REVISÕES				DATA	DESENHO
REVISÃO	DESCRIÇÃO			09/03/23	EST
R01	EMISSÃO INICIAL			16/03/23	END
R02	ALTERAÇÃO ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS				

APROVAÇÕES



EST
Estrutural

PROPRIETÁRIO
CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CPF: 81.189.823/0001-01

Assinado de forma digital por
CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
Dados: 2023.05.12 16:34:21 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO
CHARLES JOSE REIS
HIPOULTO:54223377949
CHARLES JOSE REIS HIPOULTO
OAB/SC: 20888-8



MAGNUS
engenharia e arquitetura

PROJETO
0751.EST.EX.LOC.BL.TRECHO 11A13.R01

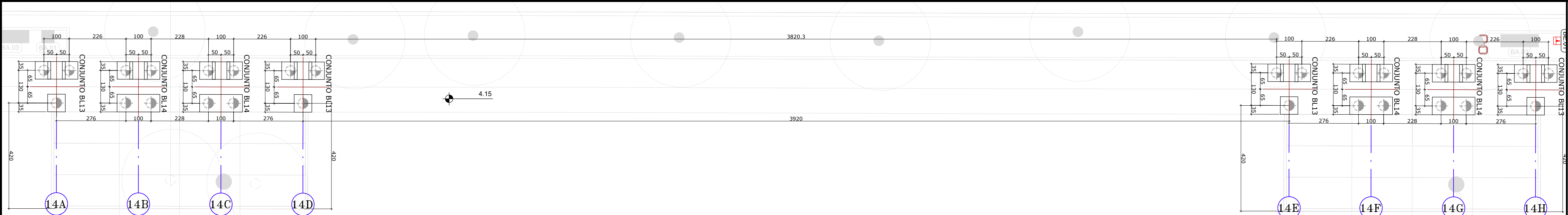
ETAPA
EXECUTIVO

FOLHA
INDICADA

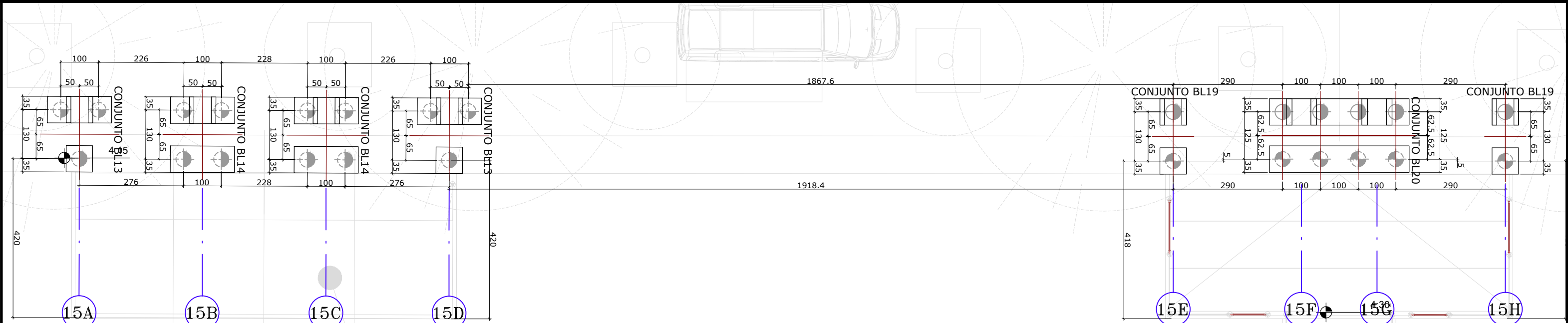
LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 11 À TRECHO 13

EST06/08

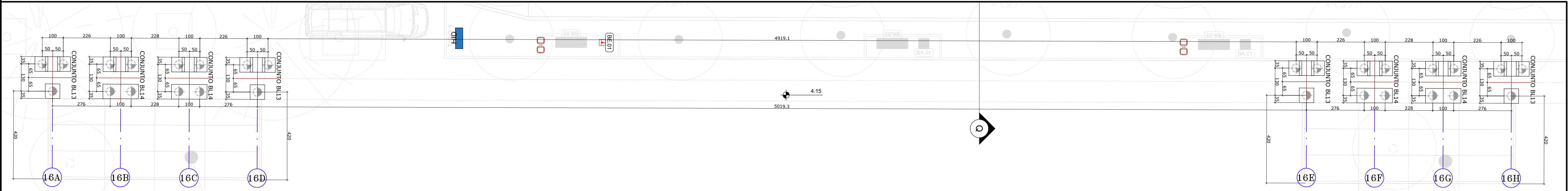
Projeto EST_EXE_LOCAÇÃO_BLOCOS_01-08 (0018183556) SEI 23.0.214827-9 / pg. 6



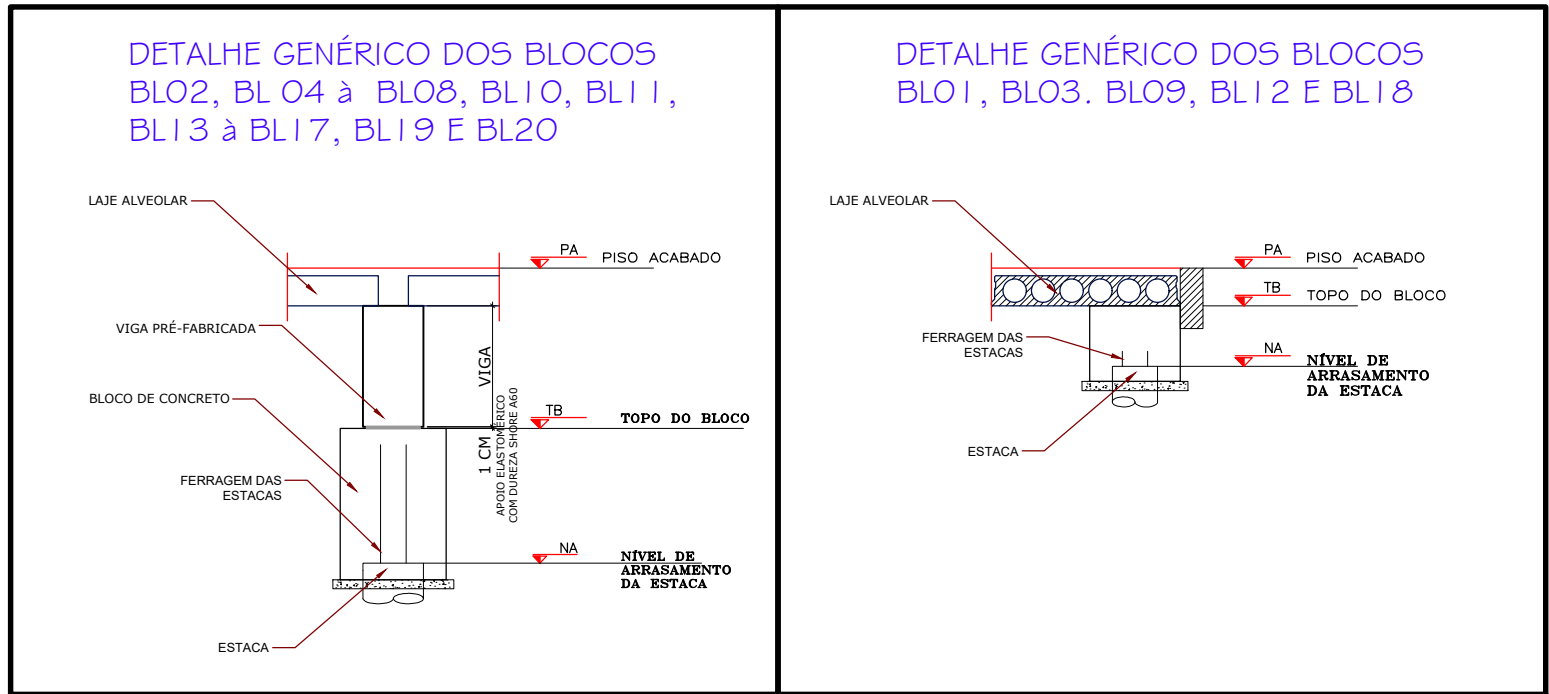
PLANTA DO TRECHO 14 - (VARANDA T2)
ESC.: 1/100



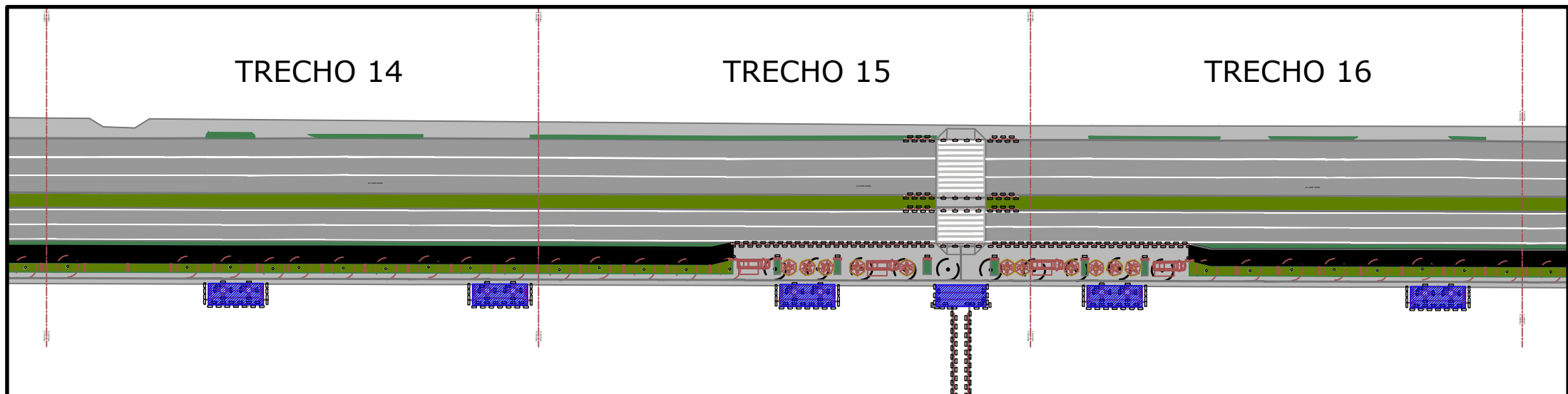
PLANTA DO TRECHO 15 - (VARANDA T2+CABECEIRA)
ESC.: 1/100



PLANTA DO TRECHO 16 - (VARANDAS T2)
ESC.: 1/100



	Eixo	Bloco	Conjunto			Qtde (pç)	Vol. Unit (m3)	Vol. Tot (m3)	P.A (m)	T.B (m)	C.A (m)	Estacas
			A	B	C							
Trecho 14A16	14A-14D-14E-14H	BL13	1 Ø 40	2 Ø 40	0	4,00	1,78	7,12	4,15	3,09	2,19	3 Ø 40
	14B-14C-14F-14G	BL14	2 Ø 40	2 Ø 40	0	4,00	2,48	9,92	4,15	3,09	2,19	4 Ø 40
	15A-15D	BL13	1 Ø 40	2 Ø 40	0	2,00	1,78	3,56	4,15	3,09	2,19	3 Ø 40
	15B-15C	BL14	2 Ø 40	2 Ø 40	0	2,00	2,48	4,96	4,15	3,09	2,19	4 Ø 40
	15E-15H	BL19	1 Ø 40	1 Ø 40	0	2,00	1,08	2,16	4,30	3,19	2,29	2 Ø 40
	15F-15G	BL20	4 Ø 40	4 Ø 40	0	1,00	5,43	5,43	4,30	3,19	2,29	8 Ø 40
	16A-16D-16E-16H	BL13	1 Ø 40	2 Ø 40	0	4,00	1,78	7,12	4,15	3,09	2,19	3 Ø 40
	16B-16C-16F-16G	BL14	2 Ø 40	2 Ø 40	0	4,00	2,48	9,92	4,15	3,09	2,19	4 Ø 40



PLANTA DE SITUAÇÃO - PARCIAL
ESC.: 1/1000

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
R01	EMISSÃO INICIAL	09/03/23	EST
R02	ALTERAÇÃO ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS	16/03/23	END

APROVAÇÕES

QR CODE

EST Estrutural

PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CPF: 81.189.823/0001-11

Assinado de forma digital por
CRISTIANA SOARES
2023.03.15 12:16:34-01 -03'00"

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CHARLES JOSE REIS
HIPOITO:54223377949
CHARLES JOSE REIS HIPOITO
OAB/SC: 20888-8

Assinado de forma digital por CHARLES
2023.03.15 12:25:34-01 -03'00"

BRASIL

REPÚBLICA DE SANTA CATARINA

MAGNUS

engenharia e arquitetura

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENFEREIRO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTÉUDO

LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 14 À TRECHO 16

ETAPA

EXECUTIVO

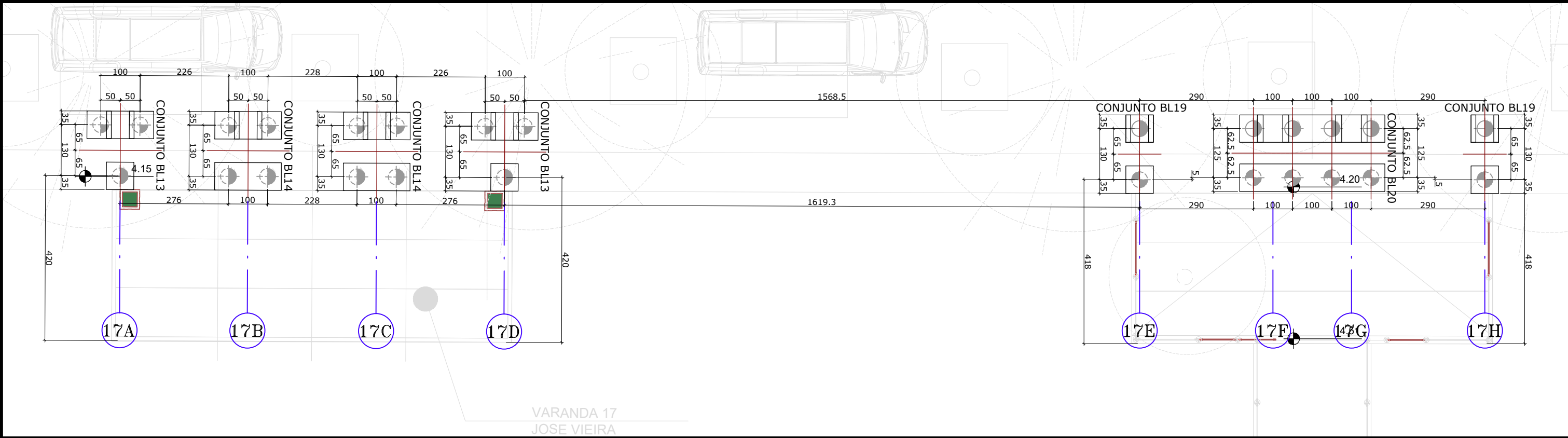
FOUN

ESCALA

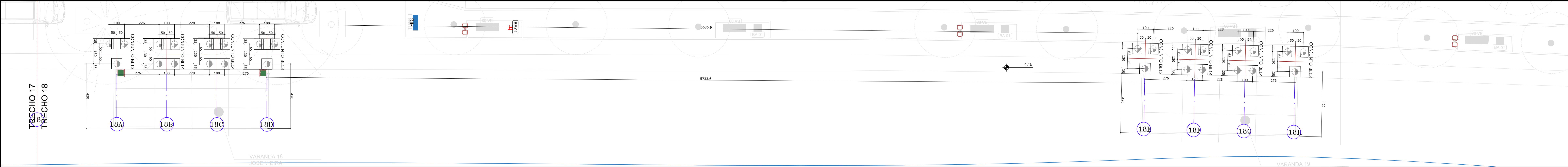
INDICADA

EST07/08

MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA | CREA 088663-3 | CAU 18199-6 | CNPJ 08.548.705/0001-37
Rua Laura Müller, 853 | Sala 02 - Fazenda | CEP 88301-401 - ITAJAÍ/SC | Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 | magnus@magnusengenharia.com.br

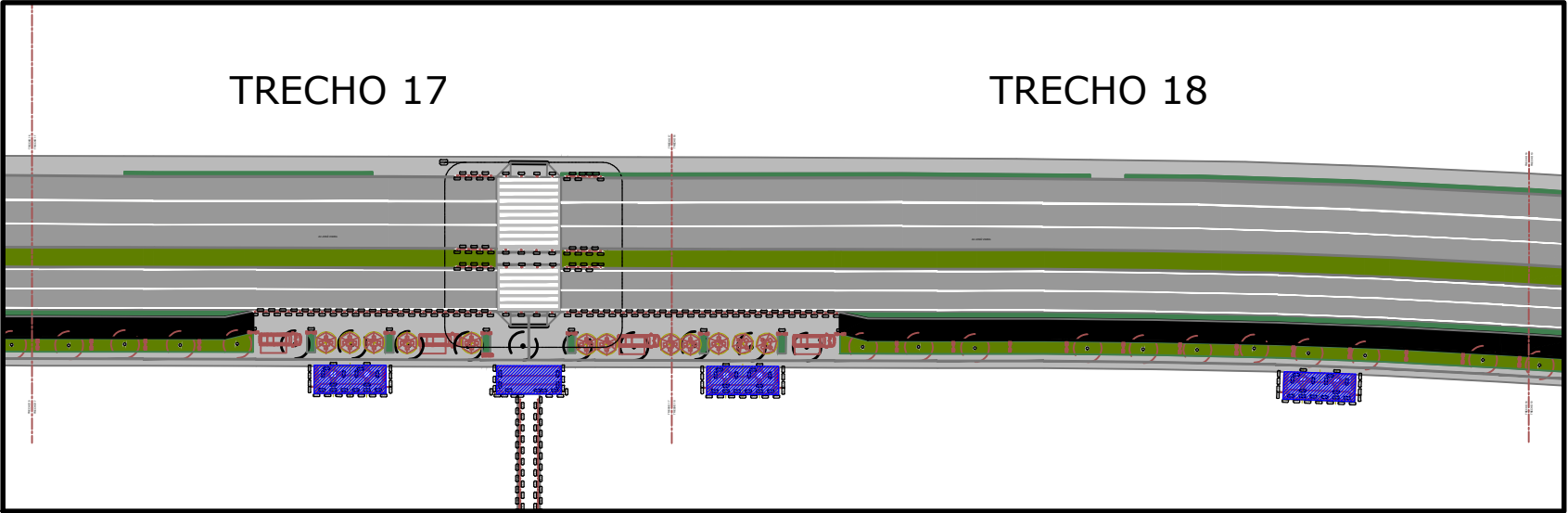
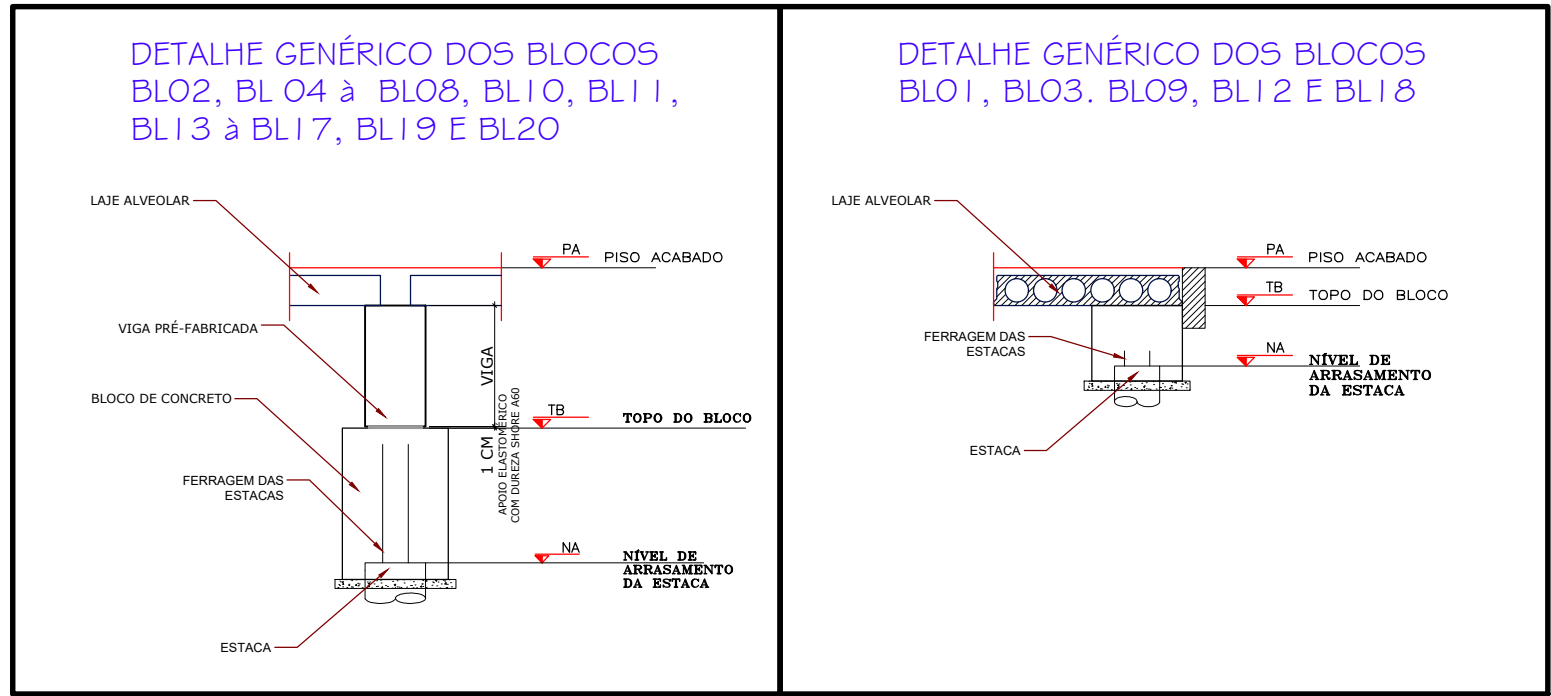


PLANTA DO TRECHO 17 - (VARANDA T2+CABECEIRA)
E5C.:1/100



PLANTA DO TRECHO 18 - (VARANDAS T2)
E5C.:1/100

	Eixo	Bloco	Conjunto			Qtde (pç)	Vol. Unit (m3)	Vol. Tot (m3)	P.A (m)	T.B (m)	C.A (m)	Estacas
			A	B	C							
Trecho 17-18	17A-17D	BL13	1 Ø 40	2 Ø 40	0	2,00	1,78	3,56	4,15	3,09	2,19	3 Ø 40
	17B-17C	BL14	2 Ø 40	2 Ø 40	0	2,00	2,48	4,96	4,15	3,09	2,19	4 Ø 40
	17E-17H	BL19	1 Ø 40	1 Ø 40	0	2,00	1,08	2,16	4,26	3,20	2,3	2 Ø 40
	17F-17G	BL20	4 Ø 40	4 Ø 40	0	1,00	5,43	5,43	4,26	3,20	2,3	8 Ø 40
	18A-18D-18E-18H	BL13	1 Ø 40	2 Ø 40	0	4,00	1,78	7,12	4,15	3,09	2,19	3 Ø 40
	18B-18C-18F-18G	BL14	2 Ø 40	2 Ø 40	0	4,00	2,48	9,92	4,15	3,09	2,19	4 Ø 40



PLANTA DE SITUAÇÃO - PARCIAL
E5C.:1/1000

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
R01	REVISÃO INICIAL	05/03/23	ENF
R02	AJUSTES NA POSIÇÃO VARANDA 19 (VARANDA TIPO D)	10/03/23	ENF
R03	ALTERADA ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS	16/03/23	ENF

APROVAÇÕES



EST
Estrutural

PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 01.169.823/0001-11

Assinado de forma digital por
CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
Data: 2023.05.12 16:35:07 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CHARLES JOSE REIS
HIPOLITO:54223377949
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 01.169.823/0001-11

Assinado de forma digital por
CHARLES JOSE REIS
HIPOLITO:54223377949
Data: 2023.05.12 16:35:07 -03'00'



MUNICÍPIO DE JOINVILLE



MAGNUS
engenharia e arquitetura

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAÍÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTEÚDO

LOCAÇÃO DOS BLOCOS TRECHO 17 E TRECHO 18

PROJETO

0751-EST-EX-LOCBL-TRECHO 17-18-R02

ETAPA

EXECUTIVO

ESCALA

INDICADA

FOINHA

EST08/08

MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA | CREA 088683-1 | CAU 18199-6 | CNPJ 08.540.705/0001-37
Rua Laura Müller, 853 | Sala 02 - Foz de Itajaí | CEP 88301-401 - ITAJAÍ/SC Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 | magnus@magnusengenharia.com.br