



Memorando nº 019/2025-SE

Marmeleiro-PR, 22 de agosto de 2025.

Ao Diretor do Departamento Marmeleirense de Trânsito

(Portaria nº 7.467, de 07 de janeiro de 2025)

Rogério Adriano Dirings

Gestor do Contrato de Empreitada por Preço Global nº 049/2023 (PAE nº 106/2025)

Ao Setor de Licitações e Contratos

Prefeitura do Município de Marmeleiro

Assunto: Solicitação de Quinto Termo Aditivo de Acréscimo/Supressão de Quantidades – Reurbanização Avenida Macali

Processo Administrativo Eletrônico nº: **707/2025**

Processos Relacionados: nº 1804/2024, nº 2008/2024.

Contrato de Empreitada por Preço Global nº: 049/2024.

Concorrência Eletrônica nº: 003/2024-PMM.

Contratada: OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA.

Objeto: Contratação de empresa especializada para o fornecimento de material e mão de obra, para execução de obra de reurbanização do segmento da Avenida Macali compreendido entre a Rua Padre Afonso e a Rua Antônio Batista, no município de Marmeleiro-PR, incluindo serviços de pavimentação asfáltica, construção de ciclovia em concreto, nova sinalização horizontal e vertical, paisagismo, readequação de canteiros centrais e estacionamentos a partir da remoção de todos os meios-fios pré-moldados existentes e execução de novos meios-fios de concreto extrusado, remoção de árvores e plantio de novas mudas arbóreas, conforme projetos, memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro e demais documentos complementares.



- a) Considerando a fiscalização do Contrato de Empreitada por Preço Global nº 049/2024, vinculado a Tomada de Preços nº 003/2024-PMM;
- b) Considerando o Ofício, sem número de identificação, encaminhado (via e-mail) pela Contratada, na data de 14 de março de 2025, solicitando aditivo de prorrogação de prazo de execução contratual;
- c) Considerando o Ofício, sem número de identificação, encaminhado (via e-mail) pela Contratada, na data de 20 de março de 2025, solicitando readequação do projeto e da planilha orçamentária com alteração de valor contratual;
- d) Considerando o PAE nº 1663/2024 (Memorando nº 050/2024-SE) em que a Administração solicitou alteração do início do Trecho 01 do projeto, a fim de anular a realocação do poste previsto em projeto;
- e) Considerando o Memorando nº 457/2025 encaminhado pelo Gestor do contrato, solicitando inclusão de novas lombadas físicas (ondulações transversais);

Aditivo de Acréscimo e Supressão de Quantidades com Alteração de Valor Contratual

Trata-se de solicitação para Quinto Termo Aditivo, referente a alteração de objeto contratual, com acréscimo de quantidades e supressão de itens e quantidades, com alteração de valor, conforme disposto a seguir:

(1) Supressão – Realocação de poste

Supressão ao objeto contratado referente a exclusão de item existente na planilha. Trata-se de exclusão de item e sua respectiva quantidade do seguinte serviço:

1.2.2 - Remanejamento de Poste													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Supressão	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.2.2.0.1	DER-PR	844000	REMANEJAMENTO DE POSTES, EXCLUSIVE REDE ELÉTRICA	UD	5.353,28	6.448,03	6.448,03	1,00	6.448,03	0,00	0,00	-1,00	-6.448,03

Data-base orçamento: DER-PR Fevereiro/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

O presente termo aditivo visa formalizar a supressão do serviço de realocação de poste de iluminação pública localizado no início do Trecho 01 da obra contratada. Esse poste encontra-se desalinhado em relação aos demais, motivo pelo qual o projeto inicial previu sua realocação, atendendo à solicitação da Administração Municipal da gestão anterior.

Contudo, ainda durante a gestão anterior e, posteriormente, com a entrada da nova Administração (gestão 2025–2028), foi reavaliada a viabilidade e conveniência da



execução deste serviço. Após análise e considerando os impactos, a Administração optou por cancelar o remanejamento do referido poste de iluminação, localizado no canteiro central da via.

A decisão fundamenta-se no fato de que os postes de iluminação do canteiro central concentram diversas fiações e cabos de internet, cuja remoção prévia e reinstalação posterior seriam necessárias para a execução do serviço de realocação. Tal procedimento implicaria interrupções no fornecimento de serviços, além de potencial geração de transtornos logísticos e operacionais.

Dessa forma, visando evitar prejuízos à coletividade e assegurar a economicidade, eficiência e racionalidade na aplicação dos recursos públicos, optou-se pela manutenção do poste em sua posição atual.

Assim, procede-se à formalização do presente termo aditivo, com a devida exclusão do serviço de realocação do poste de iluminação e o correspondente ajuste no valor contratual.

(2) Acréscimo – Pintura de ligação para aplicação da camada final de rolamento + carga e transporte da mistura asfáltica da camada final de rolamento

Acréscimo ao objeto contratado referente ao incremento de quantidades em item já existente na planilha orçamentária. Trata-se de inclusão de quantidade aos seguintes serviços:

PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO

FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C

CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M³). AF_07/2020

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE; M³XKM). AF_07/2020

As quantidades e respectivos valores estão detalhados nos quadros a seguir:



INCLUSÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO E A CARGA E O TRANSPORTE DA CAMADA FINAL DE ROLAMENTO - LADO DIREITO													
1.10.18.3 - Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - PD													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.10.18.3.1	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	0,35	0,42	0,42	0,00	0,00	10.201,43	4.284,60	10.201,43	4.284,60
1.10.18.3.2	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3.748,59	4.363,73	4.363,73	0,00	0,00	5,09	22.211,39	5,09	22.211,39
1.10.18.3.3	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,28	11,18	11,18	0,00	0,00	408,07	4.562,22	408,07	4.562,22
1.10.18.3.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,53	3,05	3,05	0,00	0,00	6.120,85	18.668,59	6.120,85	18.668,59

Data-base orçamento: DER-PR Fevereiro/2023 e SINAPI 12/2023.

BDI: 16,41% para fornecimento de material e 20,45% para os demais itens.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

INCLUSÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO E A CARGA E O TRANSPORTE DA CAMADA FINAL DE ROLAMENTO - LADO ESQUERDO													
1.10.19.3 - Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - PE													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.10.19.3.1	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	0,35	0,42	0,42	0,00	0,00	9.997,57	4.198,98	9.997,57	4.198,98
1.10.19.3.2	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3.748,59	4.363,73	4.363,73	0,00	0,00	4,99	21.775,01	4,99	21.775,01
1.10.19.3.3	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,28	11,18	11,18	0,00	0,00	399,91	4.470,99	399,91	4.470,99
1.10.19.3.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,53	3,05	3,05	0,00	0,00	5.998,54	18.295,55	5.998,54	18.295,55

Data-base orçamento: DER-PR Fevereiro/2023 e SINAPI 12/2023.

BDI: 16,41% para fornecimento de material e 20,45% para os demais itens.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

INCLUSÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO E A CARGA E O TRANSPORTE DA CAMADA FINAL DE ROLAMENTO - CRUZAMENTOS													
1.10.20.3 - Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - Cruzamentos													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.10.20.3.1	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	0,35	0,42	0,42	0,00	0,00	3.474,82	1.459,42	3.474,82	1.459,42
1.10.20.3.2	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3.748,59	4.363,73	4.363,73	0,00	0,00	1,75	7.636,53	1,75	7.636,53
1.10.20.3.3	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,28	11,18	11,18	0,00	0,00	139,00	1.554,02	139,00	1.554,02
1.10.20.3.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,53	3,05	3,05	0,00	0,00	2.084,89	6.358,91	2.084,89	6.358,91

Data-base orçamento: DER-PR Fevereiro/2023 e SINAPI 12/2023.

BDI: 16,41% para fornecimento de material e 20,45% para os demais itens.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

O presente termo aditivo tem também por objeto o acréscimo de quantitativos referentes aos serviços de pintura de ligação, fornecimento de emulsão asfáltica tipo RR-1C, bem como carga e transporte de mistura asfáltica, referentes à execução da camada final de rolamento em concreto asfáltico.

Durante a preparação para a aplicação da camada final de rolamento, a empresa contratada identificou que, na planilha orçamentária, constavam de forma completa os serviços e insumos relacionados à primeira camada de concreto asfáltico (reperfilagem), incluindo a aplicação da mistura asfáltica, a pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-1C, bem como os serviços de carga e transporte da mistura.

No que se refere à segunda camada — correspondente à camada final de rolamento — verificou-se que, embora tenham sido devidamente previstos o fornecimento e a aplicação



da mistura de concreto asfáltico, não constavam na planilha os itens complementares à execução dessa etapa, sendo eles:

- a pintura de ligação com emulsão RR-1C, que deve preceder a aplicação da camada, e
- os serviços de carga e transporte da mistura asfáltica até o local de aplicação.

Após análise por parte da fiscalização, foi confirmada a ausência do cálculo da pintura de ligação em duplicidade, uma vez que a área da aplicação da camada de rolamento é mesma à da camada de reperfilagem. Portanto, a pintura de ligação e a emulsão RR-1C deveriam ter sido previstas em dobro na planilha orçamentária, para contemplar as duas fases de execução do pavimento asfáltico. Da mesma forma, não constavam os serviços de carga e transporte da mistura asfáltica referentes à camada final.

Importante destacar que a presente solicitação de aditivo decorre de uma adequação técnica identificada durante o desenvolvimento dos serviços e conferência da planilha, sendo uma situação que, apesar de originar-se na fase orçamentária, sem alterar a natureza do objeto contratado, tampouco representar alteração de escopo, mas sim uma complementação técnica compatível com a lógica construtiva da obra.

A alteração contratual está amparada no art. 125, inciso I, alínea “b” da Lei nº 14.133/2021, que permite o acréscimo de quantitativos em decorrência de necessidade de adequação dos quantitativos ao projeto, sem alteração da natureza do objeto contratado.

(3) Acréscimo – Lombadas físicas (ondulações transversais)

Acréscimo ao objeto contratado referente ao incremento de quantidades em item já existente na planilha orçamentária. Trata-se de inclusão de quantidade aos seguintes serviços:

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO,
CAMADA DE ROLAMENTO – EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.
AF_11/2019

CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³
(UNIDADE: M3). AF_07/2020

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA
PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020



O projeto prevê a instalação de lombadas físicas (ondulações transversais) ao longo da obra da Avenida Macali.

O gestor do contrato, juntamente com a Administração Municipal, solicitou a inclusão de novas lombadas, não contempladas no projeto inicial. Tal solicitação foi tratada por meio do Processo Administrativo Eletrônico nº 457/2025.

O projeto inicial previa a instalação de lombadas nos seguintes locais:

- Trecho 01 – LE
- Trecho 02 – LD e LE
- Trecho 03 – LE
- Trecho 04 – LE
- Trecho 05 – LD e LE

Conforme a solicitação feita, a inclusão de lombadas dá-se nos seguintes locais:

- Trecho 03 – LD
- Trecho 04 – LD
- Trecho 06 – LD e LE
- Trecho 07 – LD e LE

O quadro a seguir ilustra os trechos e lados com lombadas já previstas em projeto e os trechos e lados com lombadas incluídas após a solicitação da Administração Municipal.

Trecho	Lado	Qtde (un)		Comprimento (m)	Volume (m³)
		Previsto	Incluído		
01	LD	0	0	-	-
	LE	1	0	10,60	2,65
02	LD	1	0	10,60	2,65
	LE	1	0	10,60	2,65
03	LD	0	1	10,60	2,65
	LE	1	0	10,60	2,65
04	LD	0	1	10,60	2,65
	LE	1	0	10,60	2,65
05	LD	1	0	10,60	2,65
	LE	1	0	10,60	2,65
06	LD	0	1	10,60	2,65
	LE	0	1	8,30	2,10
07	LD	0	1	10,60	2,65
	LE	0	1	10,60	2,65

Após inclusão das lombadas em projeto, a fiscalização constatou que a execução das lombadas anteriores não havia sido incluída no orçamento, fazendo-se necessária tal correção, para que o orçamento contemple as lombadas já previstas, bem como as novas lombadas incluídas.



Por isso, solicita-se seja feito acréscimo do serviço de execução das lombadas em concreto asfáltico, conforme especificado a seguir:

1.10.18.4 - Ondulação Transversal (Lombada) - PD													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.10.18.4.1	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.252,31	1.508,41	1.508,41	0,00	0,00	15,90	23.983,72	15,90	23.983,72
1.10.18.4.2	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,28	11,18	11,18	0,00	0,00	15,90	177,76	15,90	177,76
1.10.18.4.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,53	3,05	3,05	0,00	0,00	238,50	727,43	238,50	727,43

Data-base orçamento: SINAPI 12/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

1.10.19.4 - Ondulação Transversal (Lombada) - PE													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.10.19.4.1	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.252,31	1.508,41	1.508,41	0,00	0,00	18,00	27.151,38	18,00	27.151,38
1.10.19.4.2	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,28	11,18	11,18	0,00	0,00	18,00	201,24	18,00	201,24
1.10.19.4.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,53	3,05	3,05	0,00	0,00	270,00	823,50	270,00	823,50

Data-base orçamento: SINAPI 12/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

(4) Supressão – Sinalização Horizontal da Ciclovia – Redução Largura

Supressão ao objeto contratado referente a redução de quantidades de item já existente na planilha orçamentária.

Trata-se de redução de quantidade ao serviço com código SINAPI 102491, conforme descrição a seguir:

PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021

Em aditivo contratual anterior (2º Termo Aditivo), foi aprovada a redução da largura do pavimento de concreto da ciclovia prevista no projeto, o que resultou na supressão proporcional das respectivas quantidades associadas à sua execução, tais como a preparação do subleito, a aplicação da base em brita graduada e a concretagem.

Contudo, observa-se que, no momento da formalização daquele aditivo, não foi considerada a readequação das quantidades referentes à pintura da sinalização horizontal da ciclovia, cuja extensão também é impactada diretamente pela redução da área da pista destinada ao tráfego de bicicletas.



Assim, com o objetivo de promover a devida compatibilização entre os serviços a serem efetivamente executados e os itens contemplados na planilha contratual, faz-se necessária a regularização por meio de um novo aditivo de quantidade, contemplando a supressão da sinalização horizontal excedente, de forma proporcional à alteração previamente aprovada.

Tal medida visa garantir a coerência técnica e orçamentária do contrato, refletindo com precisão os serviços a serem executados.

As novas quantidades foram extraídas do projeto atualizado, obtidas a partir do levantamento das áreas de pintura presentes no arquivo DWG (AutoCAD). O resultado desses cálculos encontra-se detalhado nos valores apresentados a seguir, os quais também estão registrados na planilha orçamentária do aditivo.

1.11.1 - Sinalização Horizontal Ciclovia													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	RS Unit	RS Unit + BDI	RS Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Supressão	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.11.1.0.1	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	22,37	26,94	26,94	844,07	22.739,25	816,60	21.999,20	-27,47	-740,04

Data-base orçamento: SINAPI 12/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

(5) Acréscimo – Sinalização Horizontal da Ciclovia: Símbolos e Textos

Acréscimo ao objeto contratado referente a inclusão de quantidade em um respectivo item existente na planilha, mas com quantidade não informada.

Trata-se de inclusão do serviço de pintura de sinalização horizontal da ciclovia com código SINAPI 102513 e sua respectiva quantidade equivalente a 17,50 m² (dezessete metros quadrados e cinquenta centímetros quadrados), conforme descrição a seguir:

PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021

O projeto (pranchas e memorial descritivo) prevê a pintura de simbologias na ciclovia, como legenda de “PARE”, legenda de “SETA” e legenda de “BICICLETA”. Após a fiscalização constatar que a pintura de tais legendas consta na planilha orçamentária com quantidade zerada, solicita-se o acréscimo das quantidades do projeto ao item da planilha orçamentária.



O cálculo do quantitativo foi feito obtendo-se a área através do arquivo DWG (AutoCAD). Foi utilizada a planilha de referência SINAPI, com a mesma data-base do orçamento da obra (12-2023), e sobre o valor unitário foi aplicado o respectivo BDI (20,45%) e desconto dado pela empresa para este item (0,00%), resultando nos valores abaixo, que também constam na planilha orçamentária de aditivo:

1.11.1 - Sinalização Horizontal Ciclovía													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.11.1.0.3	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	55,36	66,68	66,68	0,00	0,00	17,50	1.166,90	17,50	1.166,90

Data-base orçamento: SINAPI 12/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

(6) Supressão – Sinalização Vertical da Ciclovía

Supressão ao objeto contratado referente a redução de quantidade em item já existente na planilha orçamentária.

Trata-se de correção da área das placas de sinalização vertical da ciclovía, pois foi cometido equívoco no cálculo, no cálculo ficou considerada a dimensão da placa ao invés da área.

1.11.2 - Sinalização Vertical Ciclovía													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Supressão	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.11.2.0.1	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PEIÍCULA REFLETIVA	M2	588,74	709,14	583,50	8,76	5.111,46	5,38	3.139,23	-3,38	-1.972,23

Data-base orçamento: DER-PR Fevereiro/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 17,72%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

(7) Acréscimo e Supressão – Sinalização de Trânsito

(7.1) Acréscimo – Sinalização Horizontal de Trânsito

Acréscimo ao objeto contratado referente ao acréscimo de quantidade em item já existente na planilha orçamentária.

Trata-se de acréscimo de quantidade aos serviços com código SINAPI 102500 e SINAPI 102509, referente a pintura de sinalização horizontal, conforme descrição a seguir:



PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021

PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021

O acréscimo de quantidade ao item de pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica refere-se a inclusão da pintura de sinalização horizontal para os pontos de ônibus e ajustes feitos nas vagas de estacionamentos em virtude dos acessos (rebaixos de meio-fio). O acréscimo de quantidade ao item de pintura de faixa de pedestre ou zebração refere-se a inclusão da pintura de sinalização horizontal para as lombadas que foram acrescentadas no projeto a pedidos da atual Administração Municipal.

Considerando o desenvolvimento do projeto em execução, informamos que, durante a fase de elaboração, não foram indicados dois locais da obra que atualmente possuem pontos de ônibus em operação. Esta omissão ocorreu em razão de o levantamento topográfico utilizado como base para o projeto não ter identificado a existência desses pontos de ônibus.

Dessa forma, com o objetivo de corrigir essa inconsistência e assegurar o atendimento às normas vigentes de sinalização viária, torna-se necessária a atualização do projeto, incluindo a devida sinalização horizontal e vertical nos referidos pontos de localização de parada de ônibus.

A sinalização a ser aplicada contempla:

- Pintura da delimitação da vaga de parada de ônibus (sinalização horizontal);
- Pintura da legenda "ÔNIBUS" sobre a via (sinalização horizontal);
- Instalação de placas de identificação de ponto de ônibus (sinalização vertical).

Tais medidas visam garantir a segurança viária, a conformidade legal e o adequado atendimento aos usuários do transporte público. Portanto, justifica-se a necessidade de aditivo de quantidade no contrato vigente, de forma a incluir os serviços mencionados.

A Administração atual, especificamente o diretor do Departamento Marmeleirense de Trânsito (DEMARTRAN), solicitou a inclusão de novas lombadas no projeto, nos trechos que não apresentavam lombadas no projeto em vigência. A solicitação foi feita conforme consta no PAE nº 457/2025.

Os quantitativos foram extraídos do arquivo DWG (AutoCAD). Foram utilizadas as planilhas de referência com a mesma data-base do orçamento da obra (SINAPI 12-2023),



e sobre o valor unitário foi aplicado o respectivo BDI (20,45%) e desconto dado pela empresa (0,00%), resultando nos valores abaixo, que também constam na planilha orçamentária de aditivo:

1.12.1 - Sinalização Horizontal - PD													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.1.0.2	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	5,07	6,11	6,11	1.426,96	8.718,73	1.432,15	8.750,44	5,19	31,71
1.12.1.0.3	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	27,60	33,24	33,24	301,86	10.033,83	339,40	11.281,66	37,54	1.247,83
1.12.2 - Sinalização Horizontal - PE													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.2.0.2	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	5,07	6,11	6,11	1.358,30	8.299,21	1.371,65	8.380,78	13,35	81,57
1.12.2.0.3	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	27,60	33,24	33,24	328,35	10.914,35	350,30	11.643,97	21,95	729,62

Data-base orçamento: SINAPI 12/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

(7.2) Supressão – Sinalização Horizontal de Trânsito

Supressão ao objeto contratado referente a redução de quantidade em item já existente na planilha orçamentária.

Trata-se de supressão de quantidade aos serviços com código SINAPI 102512 e SINAPI 102513, referente a pintura de sinalização horizontal, conforme descrição a seguir:

PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021

PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021

Os detalhes das quantidades e valores estão apresentados no quadro a seguir:



1.12.1 - Sinalização Horizontal - PD													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Supressão	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.1.0.1	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	5,92	7,13	7,13	406,00	2.894,78	400,00	2.852,00	-6,00	-42,78
1.12.1.0.4	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	55,36	66,68	66,68	34,05	2.270,45	32,80	2.187,10	-1,25	-83,35
1.12.2 - Sinalização Horizontal - PE													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Supressão	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.2.0.1	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	5,92	7,13	7,13	406,00	2.894,78	392,60	2.799,24	-13,40	-95,54
1.12.2.0.4	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	55,36	66,68	66,68	32,65	2.177,10	28,95	1.930,39	-3,70	-246,72

Data-base orçamento: SINAPI 12/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

Os quantitativos foram extraídos do arquivo DWG (AutoCAD). Foram utilizadas as planilhas de referência com a mesma data-base do orçamento da obra (SINAPI 12-2023 e DER-PR Fevereiro/2023), e sobre o valor unitário foi aplicado o respectivo BDI (20,45%) e desconto dado pela empresa (0,00%), resultando nos valores acima, que também constam na planilha orçamentária de aditivo.

(7.3) Acréscimo – Sinalização Vertical de Trânsito

Acréscimo ao objeto contratado referente a inclusão de quantidade a item já existente na planilha orçamentária.

Trata-se de inclusão de quantidade aos serviços com código DER-PR 820000 e código DER-PR 821300, conforme descrição a seguir:

PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA

SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M

Informamos que o projeto em execução contempla a indicação das áreas de proibição de estacionamento junto aos canteiros centrais, devidamente representadas por meio de sinalização horizontal com pintura de linha amarela contínua, conforme estabelece a legislação de trânsito vigente.



No entanto, ao longo da fase de detalhamento do projeto, não foi contemplada a previsão das respectivas placas de sinalização vertical ao longo desse trecho, as quais são complementares à sinalização horizontal.

Também foram incluídas placas de sinalização vertical para as novas lombadas solicitadas pela Administração atual.

Dessa forma, visando assegurar a eficácia da sinalização viária e o cumprimento integral das normas do Código de Trânsito Brasileiro, faz-se necessária a inclusão, por meio de aditivo de quantidade ao contrato vigente, da instalação das placas referentes as novas lombadas físicas (ondulações transversais) em ambos os lados (calçada e canteiro) e instalação das placas de proibição de estacionamento ao longo dos canteiros centrais sinalizados, bem como ao longo das calçadas laterais onde for o caso.

Os quantitativos foram obtidos a partir do arquivo DWG (AutoCAD) e foi utilizado como base a planilha de referência correspondentes à mesma data-base do orçamento da obra: DER-PR (fevereiro/2023). Sobre os valores unitários foram aplicados o BDI vigente, no percentual de 20,45%, e o desconto ofertado pela empresa contratada, correspondente a 0,00%. O resultado desses cálculos encontra-se detalhado nos valores apresentados a seguir, os quais também estão registrados na planilha orçamentária do aditivo.

1.12.4 - Sinalização Vertical - Calçada Lado Direito													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.4.0.1	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	588,74	709,14	709,14	5,10	3.616,61	7,40	5.247,64	2,30	1.631,02
1.12.6 - Sinalização Vertical - Cruzamentos													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.6.0.2	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UN	417,79	503,23	503,23	24,00	12.077,52	36,00	18.116,28	12,00	6.038,76
1.12.7 - Sinalização Vertical - Canteiro Lado Direito													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.7.0.1	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	588,74	709,14	709,14	4,39	3.113,12	14,00	9.927,96	9,61	6.814,84
1.12.7.0.2	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UN	417,79	503,23	503,23	11,00	5.535,53	28,00	14.090,44	17,00	8.554,91
1.12.8 - Sinalização Vertical - Canteiro Lado Esquerdo													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Acréscimo	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.8.0.1	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	588,74	709,14	709,14	6,02	4.269,02	15,05	10.672,56	9,03	6.403,53
1.12.8.0.2	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UN	417,79	503,23	503,23	15,00	7.548,45	30,00	15.096,90	15,00	7.548,45

Data-base orçamento: DER-PR Fevereiro/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

(7.4) Supressão – Sinalização Vertical de Trânsito

Supressão ao objeto contratado referente a supressão de quantidade de item já existente na planilha orçamentária.



Trata-se de correção da área das placas de sinalização vertical da ciclovia, pois foi cometido equívoco no cálculo, no cálculo ficou considerada a dimensão da placa ao invés da área.

1.12.4 - Sinalização Vertical - Calçada Lado Direito													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Supressão	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.4.0.2	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UN	417,79	503,23	503,23	14,00	7.045,22	12,00	6.038,76	-2,00	-1.006,46
1.12.5 - Sinalização Vertical - Calçada Lado Esquerdo													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Supressão	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.5.0.1	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	588,74	709,14	709,14	6,07	4.304,48	5,65	4.006,64	-0,42	-297,84
1.12.5.0.2	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UN	417,79	503,23	503,23	15,00	7.548,45	10,00	5.032,30	-5,00	-2.516,15
1.12.6 - Sinalização Vertical - Cruzamentos													
Item	Fonte	Código	Descrição	Un	R\$ Unit	R\$ Unit + BDI	R\$ Unit + BDI + Desconto	Previsto		Nova Qtde		Supressão	
								Qtde	R\$*	Qtde	R\$*	Qtde	R\$*
1.12.6.0.1	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	588,74	709,14	709,14	13,08	9.275,55	12,66	8.977,71	-0,42	-297,84

Data-base orçamento: DER-PR Fevereiro/2023.

BDI: 20,45%.

Desconto licitação (para os itens): 0,00%.

* Considerando preço unitário + BDI + desconto da empresa.

Em resumo, as alterações são as seguintes:



Aditivo	Item	R\$ Acréscimo	R\$ Supressão
(1) Supressão	1.2.2.0.1	-	-6.448,03
(2) Acréscimo	1.10.18.3.1	4.284,60	-
	1.10.18.3.2	22.211,39	-
	1.10.18.3.3	4.562,22	-
	1.10.18.3.4	18.668,59	-
	1.10.19.3.1	4.198,98	-
	1.10.19.3.2	21.775,01	-
	1.10.19.3.3	4.470,99	-
	1.10.19.3.4	18.295,55	-
	1.10.20.3.1	1.459,42	-
	1.10.20.3.2	7.636,53	-
	1.10.20.3.3	1.554,02	-
	1.10.20.3.4	6.358,91	-
(3) Acréscimo	1.10.18.4.1	23.983,72	-
	1.10.18.4.2	177,76	-
	1.10.18.4.3	727,43	-
	1.10.19.4.1	27.151,38	-
	1.10.19.4.2	201,24	-
	1.10.19.4.3	823,50	-
(4) Supressão	1.11.1.0.1	-	-740,04
(5) Acréscimo	1.11.1.0.3	1.166,90	-
(6) Supressão	1.11.2.0.1	-	-1.972,23
(7.1) Acréscimo	1.12.1.0.2	31,71	-
	1.12.1.0.3	1.247,83	-
	1.12.2.0.2	81,57	-
	1.12.2.0.3	729,62	-
(7.2) Supressão	1.12.1.0.1	-	-42,78
	1.12.1.0.4	-	-83,35
	1.12.2.0.1	-	-95,54
	1.12.2.0.4	-	-246,72
(7.3) Acréscimo	1.12.4.0.1	1.631,02	-
	1.12.6.0.2	6.038,76	-
	1.12.7.0.1	6.814,84	-
	1.12.7.0.2	8.554,91	-
	1.12.8.0.1	6.403,53	-
	1.12.8.0.2	7.548,45	-
(7.4) Supressão	1.12.4.0.2	-	-1.006,46
	1.12.5.0.1	-	-297,84
	1.12.5.0.2	-	-2.516,15
	1.12.6.0.1	-	-297,84
Acréscimo Total:		208.790,39	-
Supressão Total:		-	-13.746,98
Diferença:		195.043,41	



Valor Contrato Inicial:	R\$ 4.439.800,00	-
Valor Acréscimo 1º Termo Aditivo:	R\$ 202.406,02	4,56%
Valor Supressão 1º Termo Aditivo:	-R\$ 246.237,23	-5,55%
Valor Diferença 1º Termo Aditivo:	-R\$ 43.831,21	-0,99%
Valor Contrato - Após 1º Termo Aditivo:	R\$ 4.395.968,79	-
Valor Acréscimo 2º Termo Aditivo:	R\$ 0,00	0,00%
Valor Supressão 2º Termo Aditivo:	-R\$ 17.258,41	-0,39%
Valor Diferença 2º Termo Aditivo:	-R\$ 17.258,41	-0,39%
Valor Contrato - Após 2º Termo Aditivo:	R\$ 4.378.710,38	-
Valor Acréscimo 5º Termo Aditivo:	R\$ 208.790,39	4,70%
Valor Supressão 5º Termo Aditivo:	-R\$ 13.746,98	-0,31%
Valor Diferença 5º Termo Aditivo:	R\$ 195.043,41	4,39%
Valor Contrato - Após 5º Termo Aditivo:	R\$ 4.573.753,80	-
Valor Inicial - Orçamento Licitado	R\$ 4.439.800,00	-
Acréscimo total (1º TA + 2º TA + 5º TA):	R\$ 411.196,41	9,26%
Supressão total (1º TA + 2º TA + 5º TA):	-R\$ 277.242,62	-6,24%
Diferença (1º TA + 2º TA + 5º TA):	R\$ 133.953,79	3,02%
Valor final (1º TA + 2º TA + 5º TA):	R\$ 4.573.753,80	-

* O 3º Termo Aditivo e o 4º Termo Aditivo trataram apenas de prorrogação de prazo de execução e vigência, sem alteração de valor contratual.

** Considerando arredondamento da planilha da CAIXA.

Fica esclarecido que o acréscimo para o Quinto Termo Aditivo representa um percentual de 4,70%, e a supressão 0,31% do valor inicial do contrato. Em anexo, encaminho documentação que referenciou as informações deste memorando.



Sem mais, nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Isto posto, encaminho para análise e demais providências que o caso requer.

Marmeleiro - PR, 22 de agosto de 2025.

Cheila Sirlene Beutler
Fiscal do Contrato
Setor de Engenharia

Ratifico as informações descritas acima:

De acordo:

Rogério Adriano Dirings
Portaria n. 7.467/2025
Gestor do Contrato

Eliane do Prado
OESTE CAPITAL
CONSTRUTORA LTDA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ADITIVO
Aditivo - Orçamento Atualizado

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REURBANIZAÇÃO AVENIDA MACALI - ETAPA 01
------------------	----------------------	--	--

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-2023 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	BDI 1 20,45%	BDI 2 16,41%	BDI 3 0,00%
-------------------------------	--------------------------------	---	---	-----------------	-----------------	----------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade INICIAL	Quantidade ACRÉSCIMO	Quantidade SUPRESSÃO	Quantidade NOVA	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total INICIAL (R\$)	Preço Total ACRÉSCIMO (R\$)	Preço Total SUPRESSÃO (R\$)	Preço Total NOVO (R\$)
1.			REURBANIZAÇÃO AVENIDA MACALI							4.378.710,38	208.790,39	-13.746,98	4.573.753,80
1.1.			ADM. LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS							65.163,03	0,00	0,00	65.163,03
1.1.1.			ADM. LOCAL - Topografia							29.752,80	0,00	0,00	29.752,80
1.1.1.0.1.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00			880,00	33,81	29.752,80	0,00	0,00	29.752,80
1.1.2.			ADM. LOCAL - Escritório e Banheiro							19.272,00	0,00	0,00	19.272,00
1.1.2.0.1.	04298/ORSE	CP 02	LOCACAO DE CONTAINER - ESCRITORIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MÊS	10,00			10,00	1.927,20	19.272,00	0,00	0,00	19.272,00
1.1.3.			ADM. LOCAL - Almoxarifado							9.636,00	0,00	0,00	9.636,00
1.1.3.0.1.	04654/ORSE	CP 03	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 x 2,40M	MÊS	10,00			10,00	963,60	9.636,00	0,00	0,00	9.636,00
1.1.4.			ADM. LOCAL - Sinalização de Obra							6.502,23	0,00	0,00	6.502,23
1.1.4.0.1.	DER-PR	801941	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONE DE PVC FLEXÍVEL REFLETIVO H=75 CM PARA SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	UD	50,00			50,00	32,00	1.600,00	0,00	0,00	1.600,00
1.1.4.0.2.	SINAPI-I	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	200,00			200,00	2,41	482,00	0,00	0,00	482,00
1.1.4.0.3.	DER-PR	801940	CONE SINALIZADOR TIPO CONÃO/BOLO DE NOIVA H=1,10M, BASE 50X50CM PARA SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	UD	4,00			4,00	53,77	215,08	0,00	0,00	215,08
1.1.4.0.4.	DER-PR	801945	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAVALETE DE MADEIRA	UD	12,00			12,00	288,38	3.460,56	0,00	0,00	3.460,56
1.1.4.0.5.	DER-PR	802160	PLACA DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	M2	7,00			7,00	106,37	744,59	0,00	0,00	744,59
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES							9.311,16	0,00	-6.448,03	2.863,13
1.2.1.			Placa de Obra							2.863,13	0,00	0,00	2.863,13
1.2.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	7,50			7,50	381,75	2.863,13	0,00	0,00	2.863,13
1.2.2.			Remanejamento de Poste							6.448,03	0,00	-6.448,03	0,00
1.2.2.0.1.	DER-PR	844000	REMANEJAMENTO DE POSTES, EXCLUSIVE REDE ELÉTRICA	UD	1,00		-1,00	0,00	6.448,03	6.448,03	0,00	-6.448,03	0,00
1.3.			REMOÇÕES							193.898,41	0,00	0,00	193.898,41
1.3.1.			Remoção de Meios-Fios - Canteiros							44.930,51	0,00	0,00	44.930,51
1.3.1.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1.720,82			1.720,82	24,97	42.968,88	0,00	0,00	42.968,88
1.3.1.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	21,50			21,50	60,37	1.297,96	0,00	0,00	1.297,96
1.3.1.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	238,73			238,73	2,78	663,67	0,00	0,00	663,67
1.3.2.			Remoção de Meios-Fios Calçada Lateral - Lado Direito							23.421,09	0,00	0,00	23.421,09
1.3.2.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	897,09			897,09	24,97	22.400,34	0,00	0,00	22.400,34
1.3.2.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	11,21			11,21	60,37	676,75	0,00	0,00	676,75
1.3.2.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	123,74			123,74	2,78	344,00	0,00	0,00	344,00
1.3.3.			Remoção de Meios-Fios Calçada Lateral - Lado Esquerdo							24.177,48	0,00	0,00	24.177,48
1.3.3.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	926,02			926,02	24,97	23.122,72	0,00	0,00	23.122,72
1.3.3.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	11,57			11,57	60,37	698,48	0,00	0,00	698,48
1.3.3.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	128,16			128,16	2,78	356,28	0,00	0,00	356,28
1.3.4.			Remoção de Guias de Concreto e Solo - Rotatórias							1.866,37	0,00	0,00	1.866,37
1.3.4.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	51,80			51,80	24,97	1.293,45	0,00	0,00	1.293,45

1.3.4.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	1,04			1,04	60,37	62,78	0,00	0,00	62,78
1.3.4.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	14,17			14,17	2,78	39,39	0,00	0,00	39,39
1.3.4.0.4.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	21,20			21,20	4,71	99,85	0,00	0,00	99,85
1.3.4.0.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,20			21,20	11,09	235,11	0,00	0,00	235,11
1.3.4.0.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,52			44,52	3,05	135,79	0,00	0,00	135,79
1.3.5.			Remoção de Pavimento Intertravado - Trecho 07							3.625,05	0,00	0,00	3.625,05
1.3.5.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	65,84			65,84	24,54	1.615,71	0,00	0,00	1.615,71
1.3.5.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	32,92			32,92	60,37	1.987,38	0,00	0,00	1.987,38
1.3.5.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7,90			7,90	2,78	21,96	0,00	0,00	21,96
1.3.6.			Remoção de Árvores - Canteiros							41.727,61	0,00	0,00	41.727,61
1.3.6.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	157,00			157,00	102,12	16.032,84	0,00	0,00	16.032,84
1.3.6.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	171,00			171,00	117,52	20.095,92	0,00	0,00	20.095,92
1.3.6.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	321,00			321,00	11,13	3.572,73	0,00	0,00	3.572,73
1.3.6.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	664,30			664,30	3,05	2.026,12	0,00	0,00	2.026,12
1.3.7.			Remoção de Árvores Calçada - Lado Direito							5.228,55	0,00	0,00	5.228,55
1.3.7.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	10,00			10,00	102,12	1.021,20	0,00	0,00	1.021,20
1.3.7.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	13,00			13,00	117,52	1.527,76	0,00	0,00	1.527,76
1.3.7.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,00			20,00	11,13	222,60	0,00	0,00	222,60
1.3.7.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	43,60			43,60	3,05	132,98	0,00	0,00	132,98
1.3.7.0.5.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,29			4,29	35,06	150,41	0,00	0,00	150,41
1.3.7.0.6.	SINAPI	102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	26,00			26,00	83,60	2.173,60	0,00	0,00	2.173,60
1.3.8.			Remoção de Árvores Calçada - Lado Esquerdo							19.360,05	0,00	0,00	19.360,05
1.3.8.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	39,00			39,00	102,12	3.982,68	0,00	0,00	3.982,68
1.3.8.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	47,00			47,00	117,52	5.523,44	0,00	0,00	5.523,44
1.3.8.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	82,00			82,00	11,13	912,66	0,00	0,00	912,66
1.3.8.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	176,75			176,75	3,05	539,09	0,00	0,00	539,09
1.3.8.0.5.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	15,51			15,51	35,06	543,78	0,00	0,00	543,78
1.3.8.0.6.	SINAPI	102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	94,00			94,00	83,60	7.858,40	0,00	0,00	7.858,40
1.3.9.			Remoção de Grama - Canteiros							20.215,37	0,00	0,00	20.215,37

1.3.9.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	6.477,31			6.477,31	0,57	3.692,07	0,00	0,00	3.692,07
1.3.9.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	971,61			971,61	11,09	10.775,15	0,00	0,00	10.775,15
1.3.9.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.884,64			1.884,64	3,05	5.748,15	0,00	0,00	5.748,15
1.3.10.			Remoção Calçada - Lado Direito							5.587,39	0,00	0,00	5.587,39
1.3.10.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	175,97			175,97	24,54	4.318,30	0,00	0,00	4.318,30
1.3.10.0.2.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	35,50			35,50	18,57	659,24	0,00	0,00	659,24
1.3.10.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	35,50			35,50	11,09	393,70	0,00	0,00	393,70
1.3.10.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	70,87			70,87	3,05	216,15	0,00	0,00	216,15
1.3.11.			Remoção Calçada - Lado Esquerdo							3.758,94	0,00	0,00	3.758,94
1.3.11.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	113,52			113,52	24,54	2.785,78	0,00	0,00	2.785,78
1.3.11.0.2.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	27,75			27,75	18,57	515,32	0,00	0,00	515,32
1.3.11.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,75			27,75	11,09	307,75	0,00	0,00	307,75
1.3.11.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	49,21			49,21	3,05	150,09	0,00	0,00	150,09
1.4.			DEMOLIÇÕES							14.147,34	0,00	0,00	14.147,34
1.4.1.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Canteiro							8.992,18	0,00	0,00	8.992,18
1.4.1.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	106,85			106,85	66,80	7.137,58	0,00	0,00	7.137,58
1.4.1.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	106,85			106,85	11,13	1.189,24	0,00	0,00	1.189,24
1.4.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	218,15			218,15	3,05	665,36	0,00	0,00	665,36
1.4.2.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Construção de Falsa Rotatória							1.091,35	0,00	0,00	1.091,35
1.4.2.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	13,00			13,00	66,80	868,40	0,00	0,00	868,40
1.4.2.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	13,00			13,00	11,13	144,69	0,00	0,00	144,69
1.4.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25,66			25,66	3,05	78,26	0,00	0,00	78,26
1.4.3.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Calçada - PD							1.783,51	0,00	0,00	1.783,51
1.4.3.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	21,13			21,13	66,80	1.411,48	0,00	0,00	1.411,48
1.4.3.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,13			21,13	11,13	235,18	0,00	0,00	235,18
1.4.3.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,87			44,87	3,05	136,85	0,00	0,00	136,85
1.4.4.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Calçada - PE							2.280,30	0,00	0,00	2.280,30
1.4.4.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	27,18			27,18	66,80	1.815,62	0,00	0,00	1.815,62

1.4.4.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,18		27,18	11,13	302,51	0,00	0,00	302,51
1.4.4.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	53,17		53,17	3,05	162,17	0,00	0,00	162,17
1.5.			REATERROS						17.666,91	0,00	0,00	17.666,91
1.5.1.			Reaterro - Canteiros e Rotatórias						13.014,05	0,00	0,00	13.014,05
1.5.1.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	161,57		161,57	29,61	4.784,09	0,00	0,00	4.784,09
1.5.1.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	161,57		161,57	43,98	7.105,85	0,00	0,00	7.105,85
1.5.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	368,56		368,56	3,05	1.124,11	0,00	0,00	1.124,11
1.5.2.			Reaterro Calçada - Lado Direito						2.034,76	0,00	0,00	2.034,76
1.5.2.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	25,35		25,35	29,61	750,61	0,00	0,00	750,61
1.5.2.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	25,14		25,14	43,98	1.105,66	0,00	0,00	1.105,66
1.5.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	58,52		58,52	3,05	178,49	0,00	0,00	178,49
1.5.3.			Reaterro Calçada - Lado Esquerdo						2.618,10	0,00	0,00	2.618,10
1.5.3.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	32,62		32,62	29,61	965,88	0,00	0,00	965,88
1.5.3.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	32,62		32,62	43,98	1.434,63	0,00	0,00	1.434,63
1.5.3.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	71,34		71,34	3,05	217,59	0,00	0,00	217,59
1.6.			CICLOVIA						178.637,88	0,00	0,00	178.637,88
1.6.1.			Construção de Ciclovia						178.637,88	0,00	0,00	178.637,88
1.6.1.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.680,67		1.680,67	3,40	5.714,28	0,00	0,00	5.714,28
1.6.1.0.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	168,07		168,07	146,99	24.704,61	0,00	0,00	24.704,61
1.6.1.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	168,07		168,07	11,09	1.863,90	0,00	0,00	1.863,90
1.6.1.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.521,02		2.521,02	3,05	7.689,11	0,00	0,00	7.689,11
1.6.1.0.5.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	1.612,33		1.612,33	2,83	4.562,89	0,00	0,00	4.562,89
1.6.1.0.6.	SINAPI	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	146,62		146,62	810,83	118.883,89	0,00	0,00	118.883,89
1.6.1.0.7.	DER-PR	502670	JUNTA TRANSVERSAL , INCLUSIVE CORTE, SELANTE A BASE DE SILICONE E CORDÃO DE POLIPROPILENO	M	640,00		640,00	23,78	15.219,20	0,00	0,00	15.219,20
1.7.			GUIAS DE CONCRETO (MEIOS-FIOS)						202.406,02	0,00	0,00	202.406,02
1.7.1.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Canteiros						109.472,82	0,00	0,00	109.472,82
-	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-		0,00	57,42	0,00	0,00	0,00	0,00
-	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-		0,00	63,75	0,00	0,00	0,00	0,00
1.7.1.0.1.	Composição	CP 05	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARIETA) X 25 CM ALTURA (CP 94265)	M	1.081,85		1.081,85	51,36	55.563,82	0,00	0,00	55.563,82
1.7.1.0.2.	Composição	CP 06	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARIETA) X 25 CM ALTURA (CP 94266)	M	940,00		940,00	57,35	53.909,00	0,00	0,00	53.909,00
1.7.2.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Calçada Lado Direito						46.466,60	0,00	0,00	46.466,60
-	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-		0,00	67,52	0,00	0,00	0,00	0,00

-	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			0,00	74,49	0,00	0,00	0,00	0,00
1.7.2.0.1.	Composição	CP 07	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARIETA) X 25 CM ALTURA (94267)	M	827,00		827,00	50,44	41.713,88	0,00	0,00	0,00	41.713,88
1.7.2.0.2.	Composição	CP 08	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARIETA) X 25 CM ALTURA (CP 94268)	M	84,00		84,00	56,58	4.752,72	0,00	0,00	0,00	4.752,72
1.7.3.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Calçada Lado Esquerdo						46.466,60	0,00	0,00	0,00	46.466,60
-	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-		0,00	67,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
-	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-		0,00	74,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.7.3.0.1.	Composição	CP 07	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARIETA) X 25 CM ALTURA (94267)	M	827,00		827,00	50,44	41.713,88	0,00	0,00	0,00	41.713,88
1.7.3.0.2.	Composição	CP 08	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARIETA) X 25 CM ALTURA (CP 94268)	M	84,00		84,00	56,58	4.752,72	0,00	0,00	0,00	4.752,72
1.8.			CALÇADAS						77.375,15	0,00	0,00	0,00	77.375,15
1.8.1.			Execução Passeio/Calçada e Piso Podotátil - Canteiros						77.375,15	0,00	0,00	0,00	77.375,15
1.8.1.0.1.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	47,49		47,49	4,71	223,68	0,00	0,00	0,00	223,68
1.8.1.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	47,49		47,49	11,09	526,66	0,00	0,00	0,00	526,66
1.8.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	101,15		101,15	3,05	308,51	0,00	0,00	0,00	308,51
1.8.1.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	791,16		791,16	4,99	3.947,89	0,00	0,00	0,00	3.947,89
1.8.1.0.5.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	79,13		79,13	146,99	11.631,32	0,00	0,00	0,00	11.631,32
1.8.1.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	79,13		79,13	11,09	877,55	0,00	0,00	0,00	877,55
1.8.1.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.186,76		1.186,76	3,05	3.619,62	0,00	0,00	0,00	3.619,62
1.8.1.0.8.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	714,72		714,72	69,04	49.344,27	0,00	0,00	0,00	49.344,27
1.8.1.0.9.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	76,44		76,44	90,21	6.895,65	0,00	0,00	0,00	6.895,65
1.9.			PAISAGISMO						68.000,30	0,00	0,00	0,00	68.000,30
1.9.1.			Enlevamento - Canteiros						37.829,28	0,00	0,00	0,00	37.829,28
1.9.1.0.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	2.277,50		2.277,50	16,61	37.829,28	0,00	0,00	0,00	37.829,28
1.9.2.			Plantio Árvores - Canteiros						8.339,84	0,00	0,00	0,00	8.339,84
1.9.2.0.1.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	64,00		64,00	130,31	8.339,84	0,00	0,00	0,00	8.339,84
1.9.3.			Instalação de Lixeiras - Canteiros						21.831,18	0,00	0,00	0,00	21.831,18
1.9.3.0.1.	SINAPI	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	14,00		14,00	1.559,37	21.831,18	0,00	0,00	0,00	21.831,18
1.10.			PAVIMENTAÇÃO						3.394.166,00	168.541,24	0,00	0,00	3.447.231,02
1.10.1.			Fresagem Pista Direita (PD)						170.626,10	0,00	0,00	0,00	170.626,10
1.10.1.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	8.796,33		8.796,33	8,54	75.120,66	0,00	0,00	0,00	75.120,66
1.10.1.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	31.313,26		31.313,26	3,05	95.505,44	0,00	0,00	0,00	95.505,44

1.10.2.			Fresagem Pista Esquerda (PE)							168.338,24	0,00	0,00	168.338,24
1.10.2.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	8.657,88			8.657,88	8,54	73.938,30	0,00	0,00	73.938,30
1.10.2.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30.950,80			30.950,80	3,05	94.399,94	0,00	0,00	94.399,94
1.10.3.			Fresagem Cruzamentos							63.074,68	0,00	0,00	63.074,68
1.10.3.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	3.292,89			3.292,89	8,54	28.121,28	0,00	0,00	28.121,28
1.10.3.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.460,13			11.460,13	3,05	34.953,40	0,00	0,00	34.953,40
1.10.4.			Bases Novas - Canteiro Lado Direito							93.484,63	0,00	0,00	93.484,63
1.10.4.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	284,82			284,82	21,60	6.152,11	0,00	0,00	6.152,11
1.10.4.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	284,82			284,82	11,09	3.158,65	0,00	0,00	3.158,65
1.10.4.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	543,89			543,89	3,05	1.658,86	0,00	0,00	1.658,86
1.10.4.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1.054,88			1.054,88	4,99	5.263,85	0,00	0,00	5.263,85
1.10.4.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	210,97			210,97	309,33	65.259,35	0,00	0,00	65.259,35
1.10.4.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	210,97			210,97	11,09	2.339,66	0,00	0,00	2.339,66
1.10.4.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.164,64			3.164,64	3,05	9.652,15	0,00	0,00	9.652,15
1.10.5.			Bases Novas - Canteiro Lado Esquerdo							96.061,10	0,00	0,00	96.061,10
1.10.5.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	292,54			292,54	21,60	6.318,86	0,00	0,00	6.318,86
1.10.5.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	292,54			292,54	11,09	3.244,27	0,00	0,00	3.244,27
1.10.5.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	570,05			570,05	3,05	1.738,65	0,00	0,00	1.738,65
1.10.5.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1.083,53			1.083,53	4,99	5.406,81	0,00	0,00	5.406,81
1.10.5.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	216,71			216,71	309,33	67.034,90	0,00	0,00	67.034,90
1.10.5.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	216,71			216,71	11,09	2.403,31	0,00	0,00	2.403,31
1.10.5.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.250,59			3.250,59	3,05	9.914,30	0,00	0,00	9.914,30
1.10.6.			Bases Novas - Rotatórias Existentes							6.593,28	0,00	0,00	6.593,28
1.10.6.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	20,03			20,03	21,60	432,65	0,00	0,00	432,65

1.10.6.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,03			20,03	11,09	222,13	0,00	0,00	222,13
1.10.6.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,07			44,07	3,05	134,41	0,00	0,00	134,41
1.10.6.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	74,19			74,19	4,99	370,21	0,00	0,00	370,21
1.10.6.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	14,84			14,84	309,33	4.590,46	0,00	0,00	4.590,46
1.10.6.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	14,84			14,84	11,09	164,58	0,00	0,00	164,58
1.10.6.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	222,57			222,57	3,05	678,84	0,00	0,00	678,84
1.10.7.			Bases Novas - Calçada Lado Direito							36.595,37	0,00	0,00	36.595,37
1.10.7.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	111,52			111,52	21,60	2.408,83	0,00	0,00	2.408,83
1.10.7.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	111,52			111,52	11,09	1.236,76	0,00	0,00	1.236,76
1.10.7.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	210,72			210,72	3,05	642,70	0,00	0,00	642,70
1.10.7.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	413,04			413,04	4,99	2.061,07	0,00	0,00	2.061,07
1.10.7.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	82,60			82,60	309,33	25.550,66	0,00	0,00	25.550,66
1.10.7.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	82,60			82,60	11,09	916,03	0,00	0,00	916,03
1.10.7.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.239,12			1.239,12	3,05	3.779,32	0,00	0,00	3.779,32
1.10.8.			Bases Novas - Calçadas Lado Esquerdo							26.358,69	0,00	0,00	26.358,69
1.10.8.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	80,44			80,44	21,60	1.737,50	0,00	0,00	1.737,50
1.10.8.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	80,44			80,44	11,09	892,08	0,00	0,00	892,08
1.10.8.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	138,59			138,59	3,05	422,70	0,00	0,00	422,70
1.10.8.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	297,92			297,92	4,99	1.486,62	0,00	0,00	1.486,62
1.10.8.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	59,59			59,59	309,33	18.432,97	0,00	0,00	18.432,97
1.10.8.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	59,59			59,59	11,09	660,85	0,00	0,00	660,85
1.10.8.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	893,76			893,76	3,05	2.725,97	0,00	0,00	2.725,97

1.10.9.			Reparo Profundo - PD							130.923,11	0,00	0,00	130.923,11
1.10.9.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	505,55			505,55	66,80	33.770,74	0,00	0,00	33.770,74
1.10.9.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	505,55			505,55	11,09	5.606,55	0,00	0,00	5.606,55
1.10.9.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	960,55			960,55	3,05	2.929,68	0,00	0,00	2.929,68
1.10.9.0.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.075,64			1.075,64	3,40	3.657,18	0,00	0,00	3.657,18
1.10.9.0.5.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	215,13			215,13	134,25	28.881,20	0,00	0,00	28.881,20
1.10.9.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	215,13			215,13	11,09	2.385,79	0,00	0,00	2.385,79
1.10.9.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.226,92			3.226,92	3,05	9.842,11	0,00	0,00	9.842,11
1.10.9.0.8.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	215,13			215,13	146,99	31.621,96	0,00	0,00	31.621,96
1.10.9.0.9.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	215,13			215,13	11,09	2.385,79	0,00	0,00	2.385,79
1.10.9.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.226,92			3.226,92	3,05	9.842,11	0,00	0,00	9.842,11
1.10.10.			Reparo Profundo - PE							15.780,95	0,00	0,00	15.780,95
1.10.10.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	60,72			60,72	66,80	4.056,10	0,00	0,00	4.056,10
1.10.10.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	60,72			60,72	11,09	673,38	0,00	0,00	673,38
1.10.10.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	133,59			133,59	3,05	407,45	0,00	0,00	407,45
1.10.10.0.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	129,20			129,20	3,40	439,28	0,00	0,00	439,28
1.10.10.0.5.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	25,84			25,84	134,25	3.469,02	0,00	0,00	3.469,02
1.10.10.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,84			25,84	11,09	286,57	0,00	0,00	286,57
1.10.10.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	387,60			387,60	3,05	1.182,18	0,00	0,00	1.182,18
1.10.10.0.8.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	25,84			25,84	146,99	3.798,22	0,00	0,00	3.798,22
1.10.10.0.9.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,84			25,84	11,09	286,57	0,00	0,00	286,57
1.10.10.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	387,60			387,60	3,05	1.182,18	0,00	0,00	1.182,18
1.10.11.			Imprimação Reparo Profundo - Pista Direita							7.843,92	0,00	0,00	7.843,92
1.10.11.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.075,64			1.075,64	0,61	656,14	0,00	0,00	656,14
1.10.11.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,29			1,29	5.571,92	7.187,78	0,00	0,00	7.187,78
1.10.12.			Imprimação Reparo Profundo - Pista Esquerda							970,32	0,00	0,00	970,32
1.10.12.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	129,20			129,20	0,61	78,81	0,00	0,00	78,81
1.10.12.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,16			0,16	5.571,92	891,51	0,00	0,00	891,51
1.10.13.			Imprimação - Canteiro Lado Direito							7.664,10	0,00	0,00	7.664,10
1.10.13.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.054,88			1.054,88	0,61	643,48	0,00	0,00	643,48

1.10.13.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,26			1,26	5.571,92	7.020,62	0,00	0,00	7.020,62
1.10.14.			Imprimação - Canteiro Lado Esquerdo							7.904,45	0,00	0,00	7.904,45
1.10.14.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.083,53			1.083,53	0,61	660,95	0,00	0,00	660,95
1.10.14.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,30			1,30	5.571,92	7.243,50	0,00	0,00	7.243,50
1.10.15.			Imprimação - Rotatórias Existentes							491,01	0,00	0,00	491,01
1.10.15.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	74,19			74,19	0,61	45,26	0,00	0,00	45,26
1.10.15.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,08			0,08	5.571,92	445,75	0,00	0,00	445,75
1.10.16.			Imprimação - Calçada Lado Direito							3.037,91	0,00	0,00	3.037,91
1.10.16.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	413,04			413,04	0,61	251,95	0,00	0,00	251,95
1.10.16.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,50			0,50	5.571,92	2.785,96	0,00	0,00	2.785,96
1.10.17.			Imprimação - Calçada Lado Esquerdo							2.187,62	0,00	0,00	2.187,62
1.10.17.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	297,92			297,92	0,61	181,73	0,00	0,00	181,73
1.10.17.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,36			0,36	5.571,92	2.005,89	0,00	0,00	2.005,89
1.10.18.			Revestimento Asfáltico - PD							1.101.469,40	74.615,71	0,00	1.126.358,30
1.10.18.1.			Reperfilamento - PD							485.932,53	0,00	0,00	485.932,53
1.10.18.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	10.201,43			10.201,43	0,42	4.284,60	0,00	0,00	4.284,60
1.10.18.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	5,09			5,09	4.363,73	22.211,39	0,00	0,00	22.211,39
1.10.18.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	780,41			780,41	241,97	188.835,81	0,00	0,00	188.835,81
1.10.18.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	46,82			46,82	5.407,47	253.177,75	0,00	0,00	253.177,75
1.10.18.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	306,04			306,04	11,18	3.421,53	0,00	0,00	3.421,53
1.10.18.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.590,64			4.590,64	3,05	14.001,45	0,00	0,00	14.001,45
1.10.18.2.			Camada Final de Rolamento - PD							615.536,87	0,00	0,00	615.536,87
1.10.18.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	408,07			408,07	1.508,41	615.536,87	0,00	0,00	615.536,87
1.10.18.3.			Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - PD							0,00	49.726,80	0,00	49.726,80
1.10.18.3.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	-	10.201,43		10.201,43	0,42	0,00	4.284,60	0,00	4.284,60
1.10.18.3.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	-	5,09		5,09	4.363,73	0,00	22.211,39	0,00	22.211,39
1.10.18.3.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	408,07		408,07	11,18	0,00	4.562,22	0,00	4.562,22
1.10.18.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	-	6.120,85		6.120,85	3,05	0,00	18.668,59	0,00	18.668,59
1.10.18.4			Ondulação Transversal (Lombada) - PD							0,00	24.888,91	0,00	24.888,91
1.10.18.4.1	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	-	15,90		15,90	1.508,41	0,00	23.983,72	0,00	23.983,72
1.10.18.4.2	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	15,90		15,90	11,18	0,00	177,76	0,00	177,76
1.10.18.4.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	-	238,50		238,50	3,05	0,00	727,43	0,00	727,43
1.10.19.			Revestimento Asfáltico - PE							1.079.489,40	76.916,65	0,00	1.107.665,52
1.10.19.1.			Reperfilamento - PE							476.261,16	0,00	0,00	476.261,16
1.10.19.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	9.997,57			9.997,57	0,42	4.198,98	0,00	0,00	4.198,98
1.10.19.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,99			4,99	4.363,73	21.775,01	0,00	0,00	21.775,01
1.10.19.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	764,82			764,82	241,97	185.063,50	0,00	0,00	185.063,50
1.10.19.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	45,89			45,89	5.407,47	248.148,80	0,00	0,00	248.148,80
1.10.19.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	299,93			299,93	11,18	3.353,22	0,00	0,00	3.353,22
1.10.19.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.498,90			4.498,90	3,05	13.721,65	0,00	0,00	13.721,65
1.10.19.2.			Camada Final de Rolamento - PE							603.228,24	0,00	0,00	603.228,24
1.10.19.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	399,91			399,91	1.508,41	603.228,24	0,00	0,00	603.228,24
1.10.19.3.			Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - PE							0,00	48.740,53	0,00	48.740,53
1.10.19.3.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	-	9.997,57		9.997,57	0,42	0,00	4.198,98	0,00	4.198,98
1.10.19.3.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	-	4,99		4,99	4.363,73	0,00	21.775,01	0,00	21.775,01
1.10.19.3.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	399,91		399,91	11,18	0,00	4.470,99	0,00	4.470,99
1.10.19.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	-	5.998,54		5.998,54	3,05	0,00	18.295,55	0,00	18.295,55
1.10.19.4			Ondulação Transversal (Lombada) - PE							0,00	28.176,12	0,00	28.176,12

1.10.19.4.1	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	-	18,00		18,00	1.508,41	0,00	27.151,38	0,00	27.151,38
1.10.19.4.2	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	18,00		18,00	11,18	0,00	201,24	0,00	201,24
1.10.19.4.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	-	270,00		270,00	3,05	0,00	823,50	0,00	823,50
1.10.20.			Revestimento Asfáltico - Cruzamentos							375.271,72	17.008,88	0,00	375.271,72
1.10.20.1.			Reperfilamento - Cruzamentos							165.602,73	0,00	0,00	165.602,73
1.10.20.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	3.474,82		3.474,82	0,42	1.459,42	0,00	1.459,42	0,00	1.459,42
1.10.20.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,75		1,75	4.363,73	7.636,53	0,00	0,00	0,00	7.636,53
1.10.20.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	265,83		265,83	241,97	64.322,89	0,00	0,00	0,00	64.322,89
1.10.20.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	15,95		15,95	5.407,47	86.249,15	0,00	0,00	0,00	86.249,15
1.10.20.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	104,25		104,25	11,18	1.165,52	0,00	0,00	0,00	1.165,52
1.10.20.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.563,68		1.563,68	3,05	4.769,22	0,00	0,00	0,00	4.769,22
1.10.20.2.			Camada Final de Rolamento - Cruzamentos							209.668,99	0,00	0,00	209.668,99
1.10.20.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	139,00		139,00	1.508,41	209.668,99	0,00	0,00	0,00	209.668,99
1.10.20.3.			Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - Cruzamentos							0,00	17.008,88	0,00	17.008,88
1.10.20.3.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	-	3.474,82	3.474,82	0,42	0,00	1.459,42	0,00	0,00	1.459,42
1.10.20.3.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	-	1,75	1,75	4.363,73	0,00	7.636,53	0,00	0,00	7.636,53
1.10.20.3.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	-	139,00	139,00	11,18	0,00	1.554,02	0,00	0,00	1.554,02
1.10.20.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	-	2.084,89	2.084,89	3,05	0,00	6.358,91	0,00	0,00	6.358,91
1.11.			SINALIZAÇÃO CICLOVIA							44.284,14	1.166,90	-2.712,27	42.738,76
1.11.1.			Sinalização Horizontal Ciclovia							24.075,78	1.166,90	-740,04	24.502,63
1.11.1.0.1.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	844,07		-27,47	816,60	26,94	22.739,25	0,00	-740,04	21.999,20
1.11.1.0.2.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	39,00		39,00	34,27	1.336,53	0,00	0,00	0,00	1.336,53
1.11.1.0.3.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	-	17,50	17,50	66,68	0,00	1.166,90	0,00	0,00	1.166,90
1.11.2.			Sinalização Vertical Ciclovia							20.208,36	0,00	-1.972,23	18.236,13
1.11.2.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	8,76		-3,38	5,38	583,50	5.111,46	0,00	-1.972,23	3.139,23
1.11.2.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	30,00		30,00	503,23	15.096,90	0,00	0,00	0,00	15.096,90
1.12.			SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO							113.654,04	39.082,24	-4.586,68	148.149,63
1.12.1.			Sinalização Horizontal - PD							23.917,79	1.279,54	-126,13	25.071,20
1.12.1.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	406,00		-6,00	400,00	7,13	2.894,78	0,00	-42,78	2.852,00
1.12.1.0.2.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.426,96	5,19	1.432,15	6,11	8.718,73	31,71	0,00	0,00	8.750,44
1.12.1.0.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	301,86	37,54	339,40	33,24	10.033,83	1.247,83	0,00	0,00	11.281,66
1.12.1.0.4.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	34,05		-1,25	32,80	66,68	2.270,45	0,00	-83,35	2.187,10
1.12.2.			Sinalização Horizontal - PE							24.285,44	811,19	-342,26	24.754,38
1.12.2.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	406,00		-13,40	392,60	7,13	2.894,78	0,00	-95,54	2.799,24
1.12.2.0.2.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.358,30	13,35	1.371,65	6,11	8.299,21	81,57	0,00	0,00	8.380,78
1.12.2.0.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	328,35	21,95	350,30	33,24	10.914,35	729,62	0,00	0,00	11.643,97
1.12.2.0.4.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	32,65		-3,70	28,95	66,68	2.177,10	0,00	-246,72	1.930,39
1.12.3.			Sinalização Horizontal - Cruzamentos							1.116,86	0,00	0,00	1.116,86

1.12.3.0.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	33,60			33,60	33,24	1.116,86	0,00	0,00	1.116,86
1.12.4.			Sinalização Vertical - Calçada Lado Direito							10.661,83	1.631,02	-1.006,46	11.286,40
1.12.4.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	5,10	2,30		7,40	709,14	3.616,61	1.631,02	0,00	5.247,64
1.12.4.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	14,00		-2,00	12,00	503,23	7.045,22	0,00	-1.006,46	6.038,76
1.12.5.			Sinalização Vertical - Calçada Lado Esquerdo							11.852,93	0,00	-2.813,99	9.038,94
1.12.5.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	6,07		-0,42	5,65	709,14	4.304,48	0,00	-297,84	4.006,64
1.12.5.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	15,00		-5,00	10,00	503,23	7.548,45	0,00	-2.516,15	5.032,30
1.12.6.			Sinalização Vertical - Cruzamentos							21.353,07	6.038,76	-297,84	27.093,99
1.12.6.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	13,08		-0,42	12,66	709,14	9.275,55	0,00	-297,84	8.977,71
1.12.6.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	24,00	12,00		36,00	503,23	12.077,52	6.038,76	0,00	18.116,28
1.12.7.			Sinalização Vertical - Canteiro Lado Direito							8.648,65	15.369,75	0,00	24.018,40
1.12.7.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	4,39	9,61		14,00	709,14	3.113,12	6.814,84	0,00	9.927,96
1.12.7.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	11,00	17,00		28,00	503,23	5.535,53	8.554,91	0,00	14.090,44
1.12.8.			Sinalização Vertical - Canteiro Lado Esquerdo							11.817,47	13.951,98	0,00	25.769,46
1.12.8.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	6,02	9,03		15,05	709,14	4.269,02	6.403,53	0,00	10.672,56
1.12.8.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	15,00	15,00		30,00	503,23	7.548,45	7.548,45	0,00	15.096,90

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

MARMELEIRO
Local

Quinta-feira, 21 de agosto de 2025
Data

Responsável Técnico (Fiscalização)
Nome: Cheila Sirlene Beutler
CREA/CAU: PR 190371/D
ART/RRT: 1720244217452

Prefeito Municipal
Nome: Jander Luiz Loss
Prefeitura do Município de Marmeleiro

Responsável Técnico (Execução)
Nome: Eliane do Prado
CREA/CAU: PR 136243/D
ART/RRT: 1720245918624

Gestor do Contrato
Nome: Rogério Adriano Dirings
Departamento Marmeleirense de Trânsito
Prefeitura Municipal de Marmeleiro



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.573.753,80	
1.			REURBANIZAÇÃO AVENIDA MACALI					-	4.573.753,80	
1.1.			ADM. LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS					-	65.163,03	
1.1.1.			ADM. LOCAL - Topografia					-	29.752,80	
1.1.1.0.1.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00			33,81	29.752,80	RA
1.1.2.			ADM. LOCAL - Escritório e Banheiro					-	19.272,00	
1.1.2.0.1.	04298/ORSE	CP 02	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITORIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MÊS	10,00			1.927,20	19.272,00	RA
1.1.3.			ADM. LOCAL - Almoxarifado					-	9.636,00	
1.1.3.0.1.	04654/ORSE	CP 03	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 x 2,40M	MÊS	10,00			963,60	9.636,00	RA
1.1.4.			ADM. LOCAL - Sinalização de Obra					-	6.502,23	
1.1.4.0.1.	DER-PR	801941	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONE DE PVC FLEXÍVEL REFLETIVO H=75 CM PARA SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	UD	50,00			32,00	1.600,00	RA
1.1.4.0.2.	SINAPI-I	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	200,00			2,41	482,00	RA
1.1.4.0.3.	DER-PR	801940	CONE SINALIZADOR TIPO CONÃO/BOLO DE NOIVA H=1,10M, BASE 50X50CM PARA SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	UD	4,00			53,77	215,08	RA
1.1.4.0.4.	DER-PR	801945	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAVALETE DE MADEIRA	UD	12,00			288,38	3.460,56	RA
1.1.4.0.5.	DER-PR	802160	PLACA DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	M2	7,00			106,37	744,59	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.863,13	
1.2.1.			Placa de Obra					-	2.863,13	
1.2.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	7,50			381,75	2.863,13	RA
1.2.2.			Remanejamento de Poste					-	-	
-	DER-PR	844000	REMANEJAMENTO DE POSTES, EXCLUSIVE REDE ELÉTRICA	UD	-			6.448,03	-	RA
1.3.			REMOÇÕES					-	193.898,41	
1.3.1.			Remoção de Meios-Fios - Canteiros					-	44.930,51	
1.3.1.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1.720,82			24,97	42.968,88	RA
1.3.1.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	21,50			60,37	1.297,96	RA
1.3.1.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	238,73			2,78	663,67	RA
1.3.2.			Remoção de Meios-Fios Calçada Lateral - Lado Direito					-	23.421,09	
1.3.2.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	897,09			24,97	22.400,34	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Etapa 01									4.573.753,80	
1.3.2.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	11,21			60,37	676,75	RA
1.3.2.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	123,74			2,78	344,00	RA
1.3.3.			Remoção de Meios-Fios Calçada Lateral - Lado Esquerdo					-	24.177,48	
1.3.3.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	926,02			24,97	23.122,72	RA
1.3.3.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	11,57			60,37	698,48	RA
1.3.3.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	128,16			2,78	356,28	RA
1.3.4.			Remoção de Guias de Concreto e Solo - Rotatórias					-	1.866,37	
1.3.4.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	51,80			24,97	1.293,45	RA
1.3.4.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	1,04			60,37	62,78	RA
1.3.4.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	14,17			2,78	39,39	RA
1.3.4.0.4.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	21,20			4,71	99,85	RA
1.3.4.0.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,20			11,09	235,11	RA
1.3.4.0.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,52			3,05	135,79	RA
1.3.5.			Remoção de Pavimento Intertravado - Trecho 07					-	3.625,05	
1.3.5.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	65,84			24,54	1.615,71	RA
1.3.5.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	32,92			60,37	1.987,38	RA
1.3.5.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7,90			2,78	21,96	RA
1.3.6.			Remoção de Árvores - Canteiros					-	41.727,61	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
1.3.6.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	157,00			102,12	16.032,84	RA
1.3.6.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	171,00			117,52	20.095,92	RA
1.3.6.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	321,00			11,13	3.572,73	RA
1.3.6.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	664,30			3,05	2.026,12	RA
1.3.7.			Remoção de Árvores Calçada - Lado Direito					-	5.228,55	
1.3.7.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	10,00			102,12	1.021,20	RA
1.3.7.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	13,00			117,52	1.527,76	RA
1.3.7.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,00			11,13	222,60	RA
1.3.7.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	43,60			3,05	132,98	RA
1.3.7.0.5.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,29			35,06	150,41	RA
1.3.7.0.6.	SINAPI	102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	26,00			83,60	2.173,60	RA
1.3.8.			Remoção de Árvores Calçada - Lado Esquerdo					-	19.360,05	
1.3.8.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	39,00			102,12	3.982,68	RA
1.3.8.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	47,00			117,52	5.523,44	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Etapa 01									4.573.753,80	
1.3.8.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	82,00			11,13	912,66	RA
1.3.8.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	176,75			3,05	539,09	RA
1.3.8.0.5.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	15,51			35,06	543,78	RA
1.3.8.0.6.	SINAPI	102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	94,00			83,60	7.858,40	RA
1.3.9.			Remoção de Grama - Canteiros					-	20.215,37	
1.3.9.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	6.477,31			0,57	3.692,07	RA
1.3.9.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	971,61			11,09	10.775,15	RA
1.3.9.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.884,64			3,05	5.748,15	RA
1.3.10.			Remoção Calçada - Lado Direito					-	5.587,39	
1.3.10.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	175,97			24,54	4.318,30	RA
1.3.10.0.2.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	35,50			18,57	659,24	RA
1.3.10.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	35,50			11,09	393,70	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Etapa 01									4.573.753,80	
1.3.10.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	70,87			3,05	216,15	RA
1.3.11.			Remoção Calçada - Lado Esquerdo					-	3.758,94	
1.3.11.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	113,52			24,54	2.785,78	RA
1.3.11.0.2.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	27,75			18,57	515,32	RA
1.3.11.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,75			11,09	307,75	RA
1.3.11.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	49,21			3,05	150,09	RA
1.4.			DEMOLIÇÕES					-	14.147,34	
1.4.1.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Canteiro					-	8.992,18	
1.4.1.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	106,85			66,80	7.137,58	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	106,85			11,13	1.189,24	RA
1.4.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	218,15			3,05	665,36	RA
1.4.2.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Construção de Falsa Rotatória					-	1.091,35	
1.4.2.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	13,00			66,80	868,40	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	13,00			11,13	144,69	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
1.4.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25,66			3,05	78,26	RA
1.4.3.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Calçada - PD					-	1.783,51	
1.4.3.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	21,13			66,80	1.411,48	RA
1.4.3.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,13			11,13	235,18	RA
1.4.3.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,87			3,05	136,85	RA
1.4.4.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Calçada - PE					-	2.280,30	
1.4.4.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	27,18			66,80	1.815,62	RA
1.4.4.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,18			11,13	302,51	RA
1.4.4.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	53,17			3,05	162,17	RA
1.5.			REATERROS					-	17.666,91	
1.5.1.			Reaterro - Canteiros e Rotatórias					-	13.014,05	
1.5.1.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	161,57			29,61	4.784,09	RA
1.5.1.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	161,57			43,98	7.105,85	RA
1.5.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	368,56			3,05	1.124,11	RA
1.5.2.			Reaterro Calçada - Lado Direito					-	2.034,76	
1.5.2.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	25,35			29,61	750,61	RA
1.5.2.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	25,14			43,98	1.105,66	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.573.753,80	
1.5.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	58,52			3,05	178,49	RA
1.5.3.			Reaterro Calçada - Lado Esquerdo					-	2.618,10	
1.5.3.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	32,62			29,61	965,88	RA
1.5.3.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	32,62			43,98	1.434,63	RA
1.5.3.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	71,34			3,05	217,59	RA
1.6.			CICLOVIA					-	178.637,88	
1.6.1.			Construção de Ciclovias					-	178.637,88	
1.6.1.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.680,67			3,40	5.714,28	RA
1.6.1.0.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	168,07			146,99	24.704,61	RA
1.6.1.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	168,07			11,09	1.863,90	RA
1.6.1.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.521,02			3,05	7.689,11	RA
1.6.1.0.5.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	1.612,33			2,83	4.562,89	RA
1.6.1.0.6.	SINAPI	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	146,62			810,83	118.883,89	RA
1.6.1.0.7.	DER-PR	502670	JUNTA TRANSVERSAL , INCLUSIVE CORTE, SELANTE A BASE DE SILICONE E CORDÃO DE POLIPROPILENO	M	640,00			23,78	15.219,20	RA
1.7.			GUIAS DE CONCRETO (MEIOS-FIOS)					-	202.406,02	
1.7.1.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Canteiros					-	109.472,82	
-	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			57,42	-	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
-	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			63,75	-	RA
1.7.1.0.1.	Composição	CP 05	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (CP 94265)	M	1.081,85			51,36	55.563,82	RA
1.7.1.0.2.	Composição	CP 06	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (CP 94266)	M	940,00			57,35	53.909,00	RA
1.7.2.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Calçada Lado Direito					-	46.466,60	
-	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			67,52	-	RA
-	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			74,49	-	RA
1.7.2.0.1.	Composição	CP 07	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (94267)	M	827,00			50,44	41.713,88	RA
1.7.2.0.2.	Composição	CP 08	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (CP 94268)	M	84,00			56,58	4.752,72	RA
1.7.3.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Calçada Lado Esquerdo					-	46.466,60	
-	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			67,52	-	RA
-	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			74,49	-	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
1.7.3.0.1.	Composição	CP 07	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (94267)	M	827,00			50,44	41.713,88	RA
1.7.3.0.2.	Composição	CP 08	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (CP 94268)	M	84,00			56,58	4.752,72	RA
1.8.			CALÇADAS					-	77.375,15	
1.8.1.			Execução Passeio/Calçada e Piso Podotátil - Canteiros					-	77.375,15	
1.8.1.0.1.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	47,49			4,71	223,68	RA
1.8.1.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	47,49			11,09	526,66	RA
1.8.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	101,15			3,05	308,51	RA
1.8.1.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	791,16			4,99	3.947,89	RA
1.8.1.0.5.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	79,13			146,99	11.631,32	RA
1.8.1.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	79,13			11,09	877,55	RA
1.8.1.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.186,76			3,05	3.619,62	RA
1.8.1.0.8.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	714,72			69,04	49.344,27	RA
1.8.1.0.9.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	76,44			90,21	6.895,65	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
1.9.			PAISAGISMO					-	68.000,30	
1.9.1.			Enlevamento - Canteiros					-	37.829,28	
1.9.1.0.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	2.277,50			16,61	37.829,28	RA
1.9.2.			Plantio Árvores - Canteiros					-	8.339,84	
1.9.2.0.1.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	64,00			130,31	8.339,84	RA
1.9.3.			Instalação de Lixeiras - Canteiros					-	21.831,18	
1.9.3.0.1.	SINAPI	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	14,00			1.559,37	21.831,18	RA
1.10.			PAVIMENTAÇÃO					-	3.562.707,24	
1.10.1.			Fresagem Pista Direita (PD)					-	170.626,10	
1.10.1.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	8.796,33			8,54	75.120,66	RA
1.10.1.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	31.313,26			3,05	95.505,44	RA
1.10.2.			Fresagem Pista Esquerda (PE)					-	168.338,24	
1.10.2.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	8.657,88			8,54	73.938,30	RA
1.10.2.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30.950,80			3,05	94.399,94	RA
1.10.3.			Fresagem Cruzamentos					-	63.074,68	
1.10.3.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	3.292,89			8,54	28.121,28	RA
1.10.3.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.460,13			3,05	34.953,40	RA
1.10.4.			Bases Novas - Canteiro Lado Direito					-	93.484,63	
1.10.4.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	284,82			21,60	6.152,11	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.4.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	284,82			11,09	3.158,65	RA
1.10.4.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	543,89			3,05	1.658,86	RA
1.10.4.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1.054,88			4,99	5.263,85	RA
1.10.4.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	210,97			309,33	65.259,35	RA
1.10.4.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	210,97			11,09	2.339,66	RA
1.10.4.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.164,64			3,05	9.652,15	RA
1.10.5.			Bases Novas - Canteiro Lado Esquerdo					-	96.061,10	
1.10.5.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	292,54			21,60	6.318,86	RA
1.10.5.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	292,54			11,09	3.244,27	RA
1.10.5.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	570,05			3,05	1.738,65	RA
1.10.5.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1.083,53			4,99	5.406,81	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.5.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	216,71			309,33	67.034,90	RA
1.10.5.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	216,71			11,09	2.403,31	RA
1.10.5.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.250,59			3,05	9.914,30	RA
1.10.6.			Bases Novas - Rotatórias Existentes					-	6.593,28	
1.10.6.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	20,03			21,60	432,65	RA
1.10.6.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,03			11,09	222,13	RA
1.10.6.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,07			3,05	134,41	RA
1.10.6.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	74,19			4,99	370,21	RA
1.10.6.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	14,84			309,33	4.590,46	RA
1.10.6.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	14,84			11,09	164,58	RA
1.10.6.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	222,57			3,05	678,84	RA
1.10.7.			Bases Novas - Calçada Lado Direito					-	36.595,37	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.7.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	111,52			21,60	2.408,83	RA
1.10.7.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	111,52			11,09	1.236,76	RA
1.10.7.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	210,72			3,05	642,70	RA
1.10.7.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	413,04			4,99	2.061,07	RA
1.10.7.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	82,60			309,33	25.550,66	RA
1.10.7.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	82,60			11,09	916,03	RA
1.10.7.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.239,12			3,05	3.779,32	RA
1.10.8.			Bases Novas - Calçadas Lado Esquerdo					-	26.358,69	
1.10.8.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	80,44			21,60	1.737,50	RA
1.10.8.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	80,44			11,09	892,08	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.8.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	138,59			3,05	422,70	RA
1.10.8.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	297,92			4,99	1.486,62	RA
1.10.8.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	59,59			309,33	18.432,97	RA
1.10.8.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	59,59			11,09	660,85	RA
1.10.8.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	893,76			3,05	2.725,97	RA
1.10.9.			Reparo Profundo - PD					-	130.923,11	
1.10.9.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	505,55			66,80	33.770,74	RA
1.10.9.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	505,55			11,09	5.606,55	RA
1.10.9.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	960,55			3,05	2.929,68	RA
1.10.9.0.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.075,64			3,40	3.657,18	RA
1.10.9.0.5.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	215,13			134,25	28.881,20	RA
1.10.9.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	215,13			11,09	2.385,79	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.9.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.226,92			3,05	9.842,11	RA
1.10.9.0.8.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	215,13			146,99	31.621,96	RA
1.10.9.0.9.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	215,13			11,09	2.385,79	RA
1.10.9.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.226,92			3,05	9.842,11	RA
1.10.10.			Reparo Profundo - PE					-	15.780,95	
1.10.10.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	60,72			66,80	4.056,10	RA
1.10.10.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	60,72			11,09	673,38	RA
1.10.10.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	133,59			3,05	407,45	RA
1.10.10.0.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	129,20			3,40	439,28	RA
1.10.10.0.5.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	25,84			134,25	3.469,02	RA
1.10.10.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,84			11,09	286,57	RA
1.10.10.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	387,60			3,05	1.182,18	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.10.0.8.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	25,84			146,99	3.798,22	RA
1.10.10.0.9.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,84			11,09	286,57	RA
1.10.10.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	387,60			3,05	1.182,18	RA
1.10.11.			Imprimação Reparo Profundo - Pista Direita					-	7.843,92	
1.10.11.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.075,64			0,61	656,14	RA
1.10.11.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,29			5.571,92	7.187,78	RA
1.10.12.			Imprimação Reparo Profundo - Pista Esquerda					-	970,32	
1.10.12.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	129,20			0,61	78,81	RA
1.10.12.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,16			5.571,92	891,51	RA
1.10.13.			Imprimação - Canteiro Lado Direito					-	7.664,10	
1.10.13.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.054,88			0,61	643,48	RA
1.10.13.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,26			5.571,92	7.020,62	RA
1.10.14.			Imprimação - Canteiro Lado Esquerdo					-	7.904,45	
1.10.14.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.083,53			0,61	660,95	RA
1.10.14.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,30			5.571,92	7.243,50	RA
1.10.15.			Imprimação - Rotatórias Existentes					-	491,01	
1.10.15.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	74,19			0,61	45,26	RA
1.10.15.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,08			5.571,92	445,75	RA
1.10.16.			Imprimação - Calçada Lado Direito					-	3.037,91	
1.10.16.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	413,04			0,61	251,95	RA
1.10.16.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,50			5.571,92	2.785,96	RA
1.10.17.			Imprimação - Calçada Lado Esquerdo					-	2.187,62	
1.10.17.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	297,92			0,61	181,73	RA
1.10.17.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,36			5.571,92	2.005,89	RA
1.10.18.			Revestimento Asfáltico - PD					-	1.176.085,11	
1.10.18.1.			Reperfilamento - PD					-	485.932,53	
1.10.18.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	10.201,43			0,42	4.284,60	RA
1.10.18.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	5,09			4.363,73	22.211,39	RA
1.10.18.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	780,41			241,97	188.835,81	RA
1.10.18.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	46,82			5.407,47	253.177,75	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.18.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	306,04			11,18	3.421,53	RA
1.10.18.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.590,64			3,05	14.001,45	RA
1.10.18.2.			Camada Final de Rolamento - PD					-	615.536,87	
1.10.18.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	408,07			1.508,41	615.536,87	RA
1.10.18.3.			Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - PD					-	49.726,80	
1.10.18.3.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	10.201,43			0,42	4.284,60	RA
1.10.18.3.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	5,09			4.363,73	22.211,39	RA
1.10.18.3.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	408,07			11,18	4.562,22	RA
1.10.18.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.120,85			3,05	18.668,59	RA
1.10.18.4.			Ondulação Transversal (Lombada) - PD					-	24.888,91	
1.10.18.4.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	15,90			1.508,41	23.983,72	RA
1.10.18.4.2.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	15,90			11,18	177,76	RA
1.10.18.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	238,50			3,05	727,43	RA
1.10.19.			Revestimento Asfáltico - PE					-	1.156.406,05	
1.10.19.1.			Reperfilamento - PE					-	476.261,16	
1.10.19.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	9.997,57			0,42	4.198,98	RA
1.10.19.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,99			4.363,73	21.775,01	RA
1.10.19.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	764,82			241,97	185.063,50	RA
1.10.19.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	45,89			5.407,47	248.148,80	RA
1.10.19.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	299,93			11,18	3.353,22	RA
1.10.19.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.498,90			3,05	13.721,65	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.19.2.			Camada Final de Rolamento - PE					-	603.228,24	
1.10.19.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	399,91			1.508,41	603.228,24	RA
1.10.19.3.			Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - PE					-	48.740,53	
1.10.19.3.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	9.997,57			0,42	4.198,98	RA
1.10.19.3.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,99			4.363,73	21.775,01	RA
1.10.19.3.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	399,91			11,18	4.470,99	RA
1.10.19.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.998,54			3,05	18.295,55	RA
1.10.19.4.			Ondulação Transversal (Lombada) - PE					-	28.176,12	
1.10.19.4.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	18,00			1.508,41	27.151,38	RA
1.10.19.4.2.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	18,00			11,18	201,24	RA
1.10.19.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	270,00			3,05	823,50	RA
1.10.20.			Revestimento Asfáltico - Cruzamentos					-	392.280,60	
1.10.20.1.			Reperfilamento - Cruzamentos					-	165.602,73	
1.10.20.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	3.474,82			0,42	1.459,42	RA
1.10.20.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,75			4.363,73	7.636,53	RA
1.10.20.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	265,83			241,97	64.322,89	RA
1.10.20.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	15,95			5.407,47	86.249,15	RA
1.10.20.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	104,25			11,18	1.165,52	RA
1.10.20.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.563,68			3,05	4.769,22	RA
1.10.20.2.			Camada Final de Rolamento - Cruzamentos					-	209.668,99	
1.10.20.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	139,00			1.508,41	209.668,99	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.573.753,80	
1.10.20.3.			Pintura de Ligação + Carga e Transporte: Camada Final - Cruzamentos					-	17.008,88	
1.10.20.3.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	3.474,82			0,42	1.459,42	RA
1.10.20.3.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,75			4.363,73	7.636,53	RA
1.10.20.3.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	139,00			11,18	1.554,02	RA
1.10.20.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.084,89			3,05	6.358,91	RA
1.11.			SINALIZAÇÃO CICLOVIA					-	42.738,76	
1.11.1.			Sinalização Horizontal Ciclovia					-	24.502,63	
1.11.1.0.1.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	816,60			26,94	21.999,20	RA
1.11.1.0.2.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	39,00			34,27	1.336,53	RA
1.11.1.0.3.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	17,50			66,68	1.166,90	RA
1.11.2.			Sinalização Vertical Ciclovia					-	18.236,13	
1.11.2.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	5,38			583,50	3.139,23	RA
1.11.2.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	30,00			503,23	15.096,90	RA
1.12.			SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO					-	148.149,63	
1.12.1.			Sinalização Horizontal - PD					-	25.071,20	
1.12.1.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	400,00			7,13	2.852,00	RA
1.12.1.0.2.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.432,15			6,11	8.750,44	RA
1.12.1.0.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	339,40			33,24	11.281,66	RA
1.12.1.0.4.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	32,80			66,68	2.187,10	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.573.753,80	
1.12.2.			Sinalização Horizontal - PE					-	24.754,38	
1.12.2.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	392,60			7,13	2.799,24	RA
1.12.2.0.2.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.371,65			6,11	8.380,78	RA
1.12.2.0.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	350,30			33,24	11.643,97	RA
1.12.2.0.4.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	28,95			66,68	1.930,39	RA
1.12.3.			Sinalização Horizontal - Cruzamentos					-	1.116,86	
1.12.3.0.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	33,60			33,24	1.116,86	RA
1.12.4.			Sinalização Vertical - Calçada Lado Direito					-	11.286,40	
1.12.4.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	7,40			709,14	5.247,64	RA
1.12.4.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	12,00			503,23	6.038,76	RA
1.12.5.			Sinalização Vertical - Calçada Lado Esquerdo					-	9.038,94	
1.12.5.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	5,65			709,14	4.006,64	RA
1.12.5.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	10,00			503,23	5.032,30	RA
1.12.6.			Sinalização Vertical - Cruzamentos					-	27.093,99	
1.12.6.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	12,66			709,14	8.977,71	RA
1.12.6.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	36,00			503,23	18.116,28	RA
1.12.7.			Sinalização Vertical - Canteiro Lado Direito					-	24.018,40	
1.12.7.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	14,00			709,14	9.927,96	RA
1.12.7.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	28,00			503,23	14.090,44	RA
1.12.8.			Sinalização Vertical - Canteiro Lado Esquerdo					-	25.769,46	
1.12.8.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	15,05			709,14	10.672,56	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Etapa 01									4.573.753,80
1.12.8.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	30,00			503,23	15.096,90

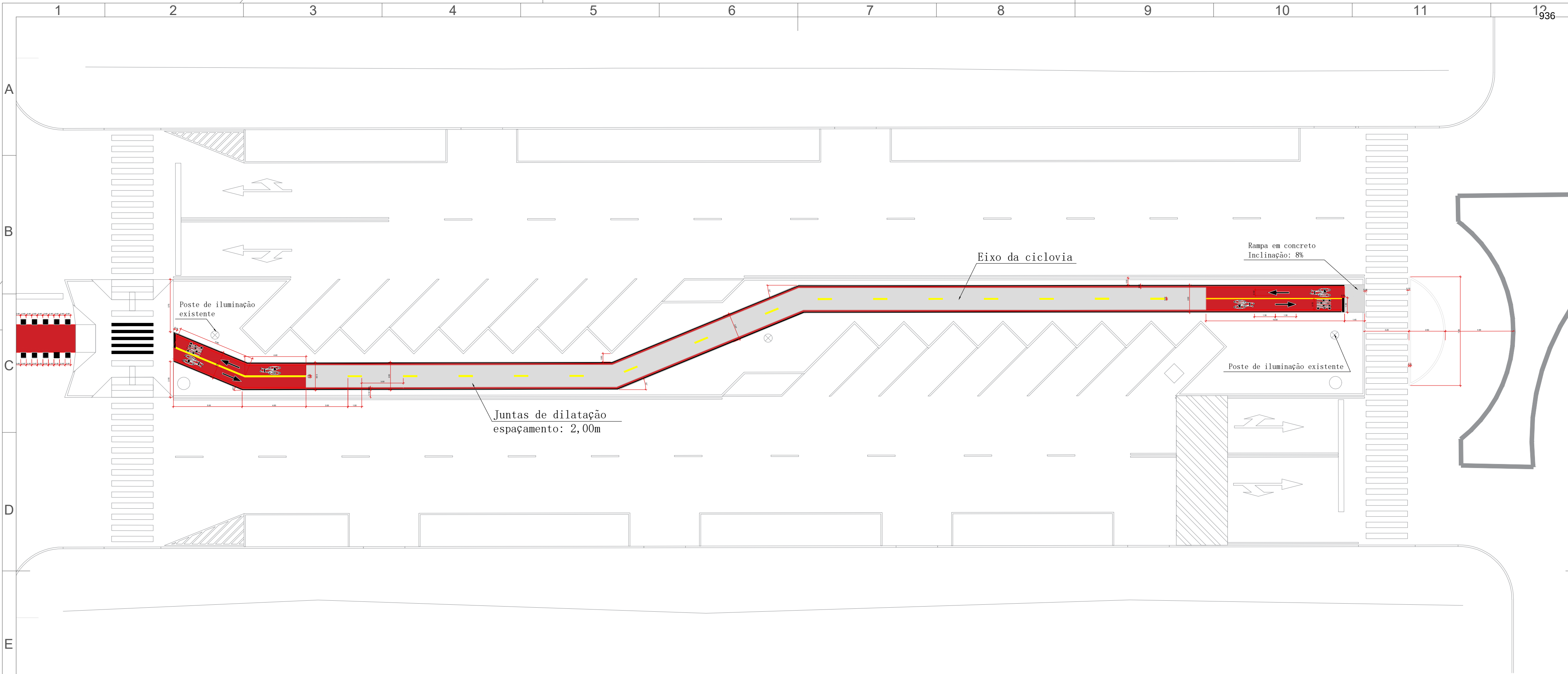
Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações: Trata-se de planilha de aditivo de acréscimo e supressão de valor contratual, para inclusão e supressão de quantidades: pintura de ligação e emulsão asfáltica, bem como a carga e transporte para execução da camada final de rolamento; ajuste da pintura da ciclovia; lombadas e ajustes na sinalização horizontal e vertical.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

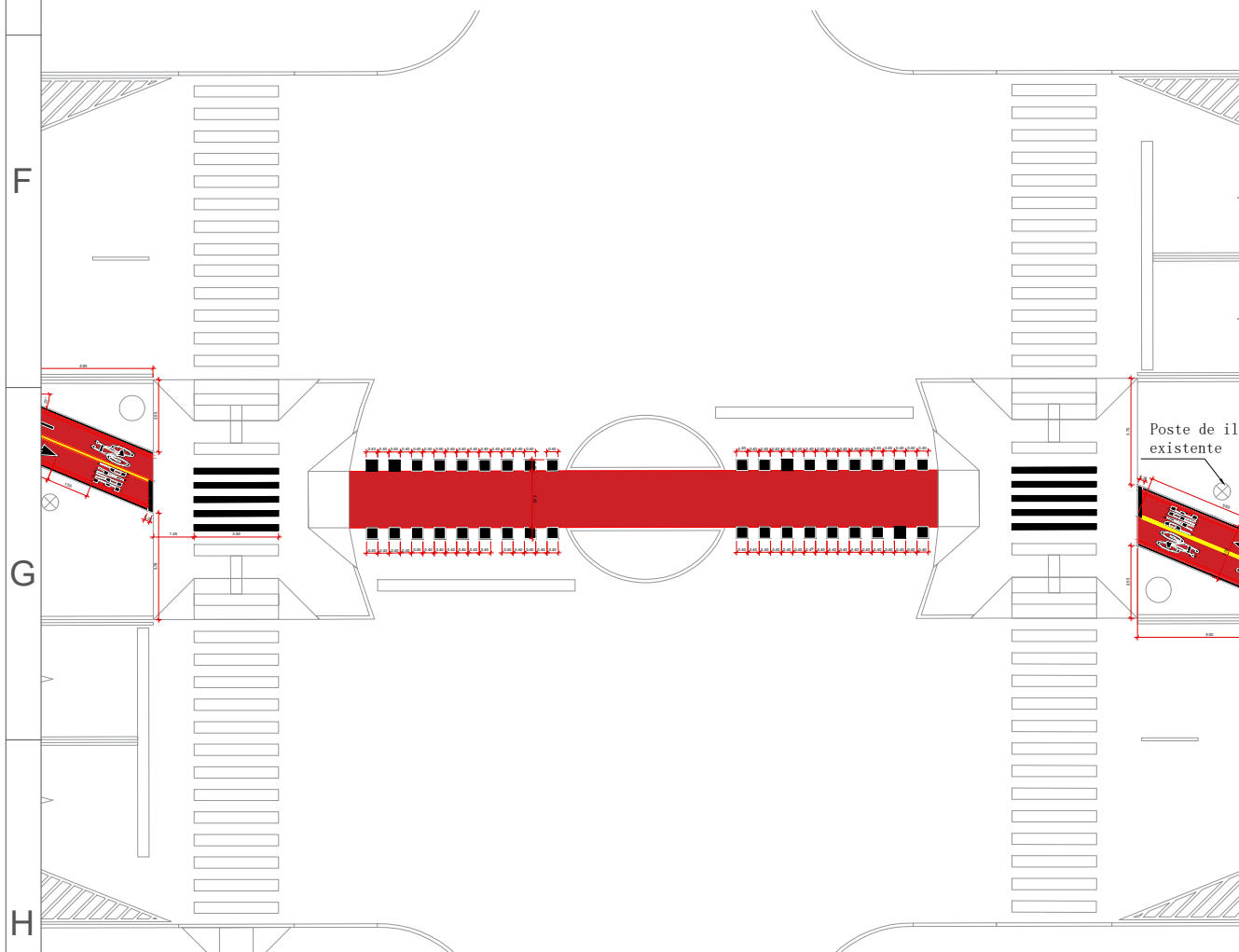
MARMELEIRO - PR
Local
quarta-feira, 20 de agosto de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Cheila Sirlene Beutler
CREA/CAU: CREA-PR 190371/D
ART/RRT: 1720242344511

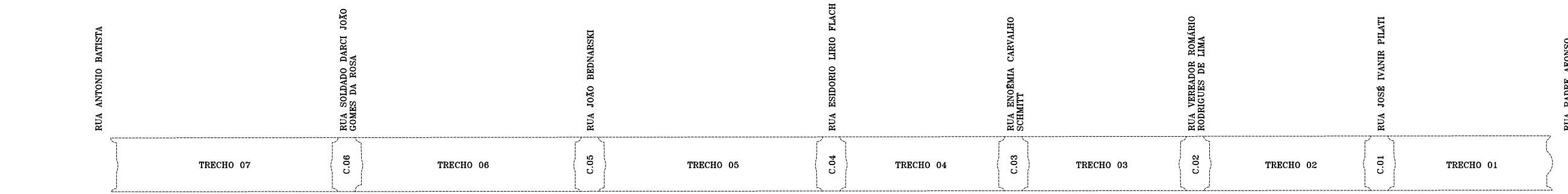


CICLOVIA – TRECHO 01
ESCALA: 1/200

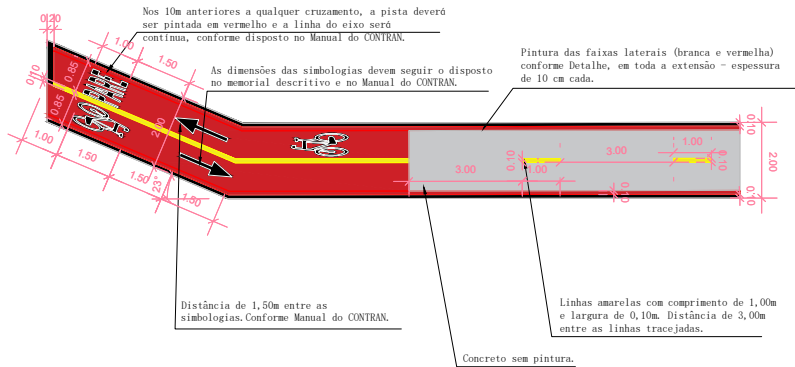
OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.



CICLOVIA – CRUZAMENTO 01
ESCALA: 1/250



TRECHOS
SEM ESCALA



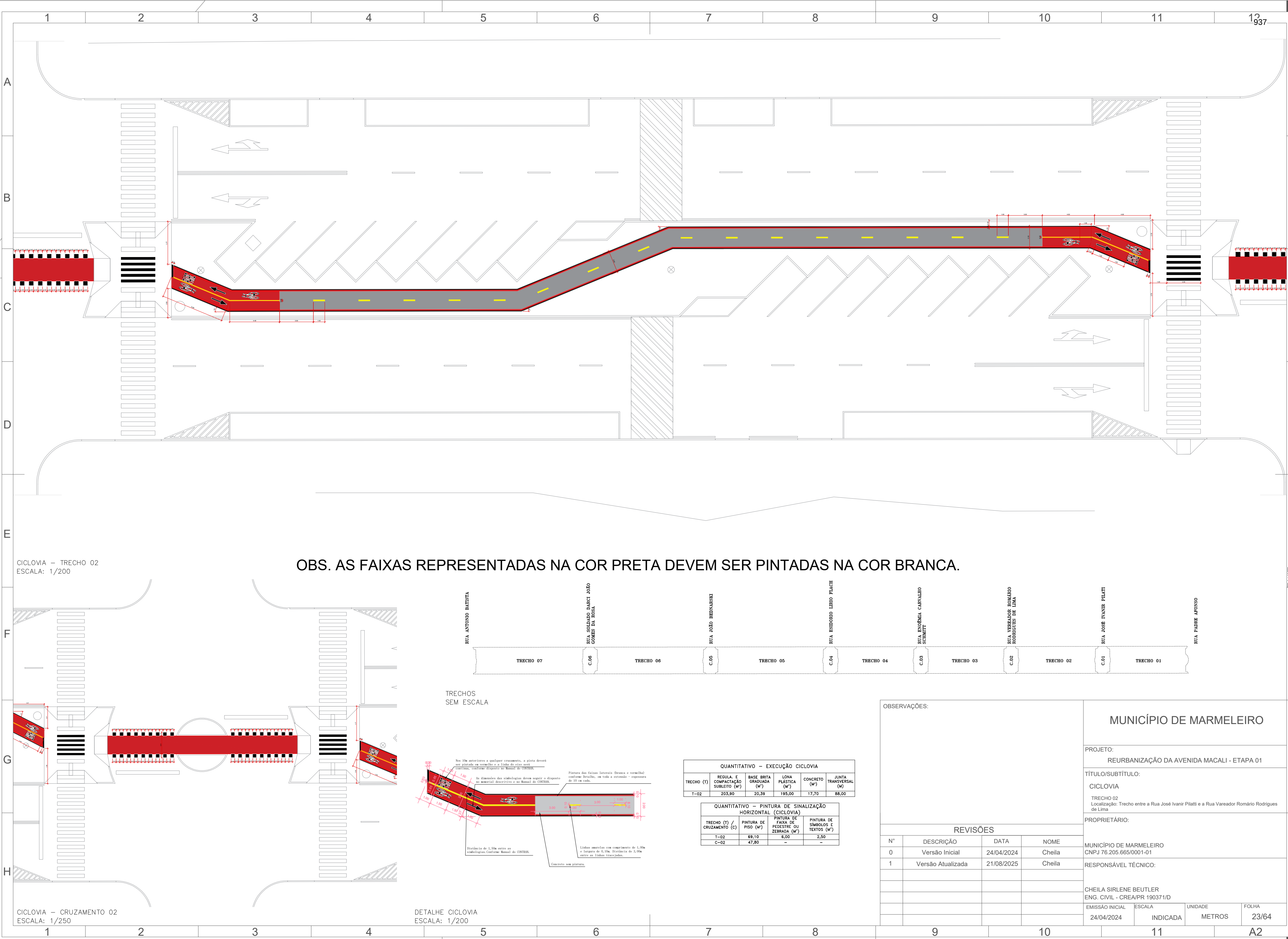
DETALHE CICLOVIA
ESCALA: 1/200

QUANTITATIVO – EXECUÇÃO CICLOVIA					
TRECHO (T)	REGULA. E COMPACTAÇÃO SUBLEITO (M²)	BASE BRITA GRADUADA (M³)	LONA PLÁSTICA (M²)	CONCRETO (M³)	JUNTA TRANSVERSAL (M)
T-01	201,30	20,13	192,40	17,50	82,00

QUANTITATIVO – PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (CICLOVIA)			
TRECHO (T) / CRUZAMENTO (C)	PINTURA DE FAIXA DE PISO (M²)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
T-01	68,00	3,00	2,50
C-01	47,50	-	-

OBSERVAÇÕES:

REVISÕES				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO			
Nº	DESCRIÇÃO	DATA	NOME	PROJETO: REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01			
0	Versão Inicial	24/04/2024	Cheila	TÍTULO/SUBTÍTULO: CICLOVIA			
1	Versão Atualizada	21/08/2025	Cheila	TRECHO 01 Localização: Trecho entre a Rua Padre Afonso e a Rua José Ivanir Pilati			
				PROPRIETÁRIO:			
				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO CNPJ 76.205.665/0001-01			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
				CHEILA SIRLENE BEUTLER ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D			
EMIÇÃO INICIAL		ESCALA	UNIDADE	FOLHA			
24/04/2024		INDICADA	METROS	22/64			



CICLOVIA – TRECHO 02
ESCALA: 1/200

OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.

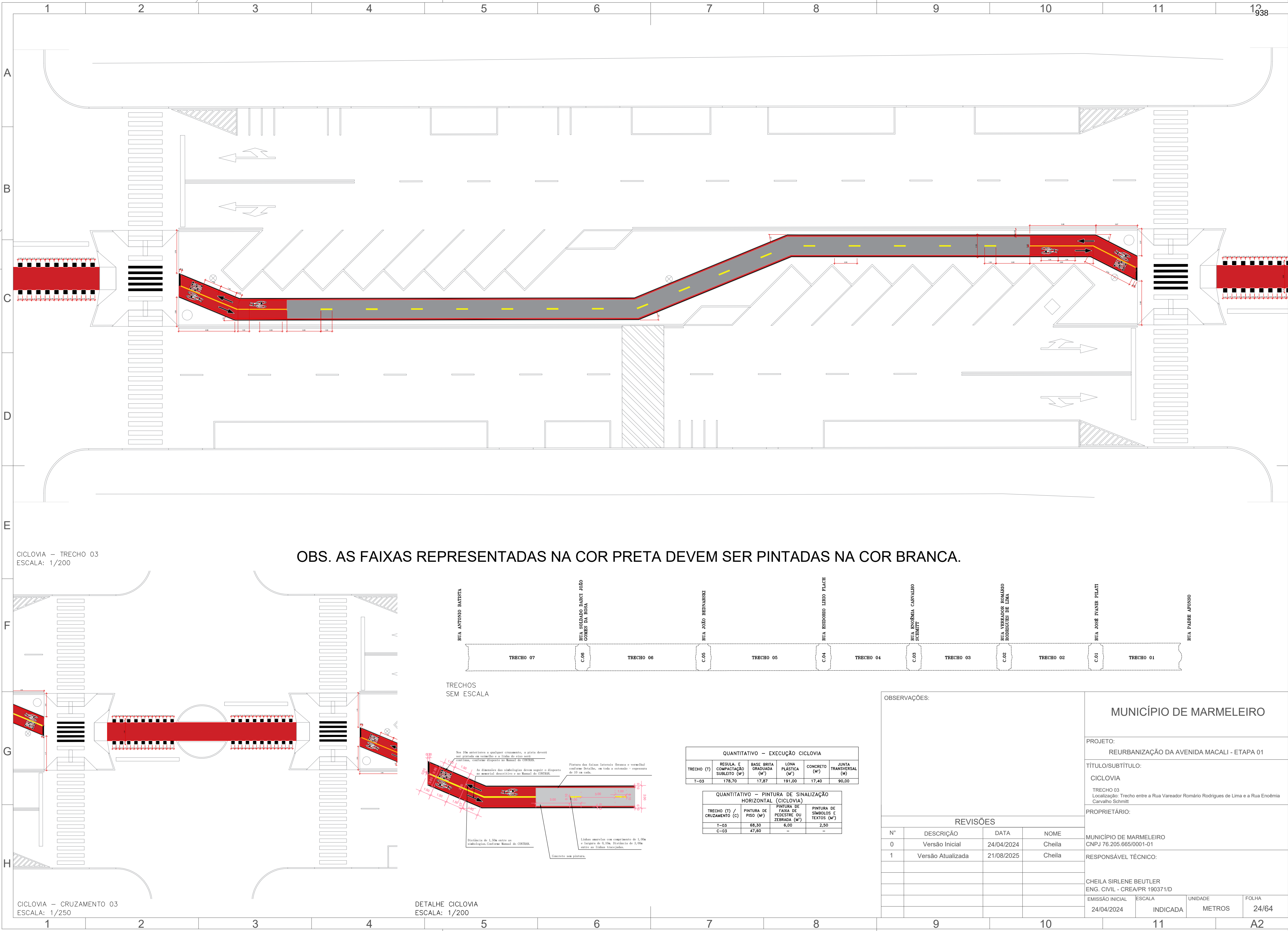
CICLOVIA – CRUZAMENTO 02
ESCALA: 1/250

DETALHE CICLOVIA
ESCALA: 1/200

QUANTITATIVO – EXECUÇÃO CICLOVIA					
TRECHO (T)	REGULA E COMPACTAÇÃO SUBLEITO (M²)	BASE BRITA GRADUADA (M²)	LONA PLÁSTICA (M²)	CONCRETO (M)	JUNTA TRANSVERSAL (M)
T-02	203,90	20,39	195,00	17,70	88,00

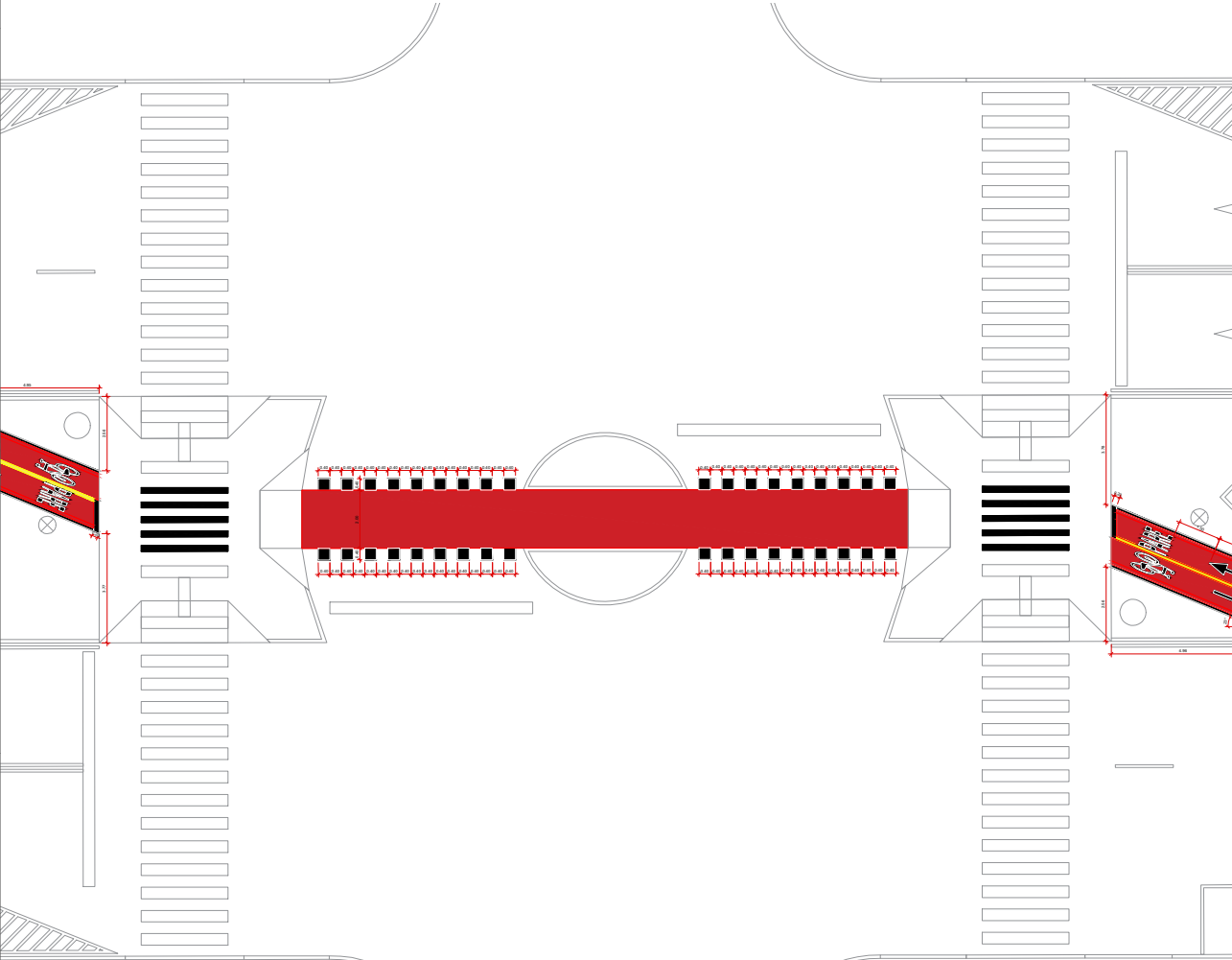
QUANTITATIVO – PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (CICLOVIA)			
TRECHO (T) / CRUZAMENTO (C)	PINTURA DE PISO (M²)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADEIRA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
T-02	69,10	6,00	2,50
C-02	47,80	–	–

OBSERVAÇÕES:				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO			
				PROJETO: REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01			
				TÍTULO/SUBTÍTULO: CICLOVIA			
				TRECHO 02 Localização: Trecho entre a Rua José Ivanir Pilati e a Rua Vareador Romário Rodrigues de Lima			
				PROPRIETÁRIO:			
				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO CNPJ 76.205.665/0001-01			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
				CHEILA SIRLENE BEUTLER ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D			
EMISSÃO INICIAL		ESCALA	UNIDADE	FOLHA			
24/04/2024		INDICADA	METROS	23/64			

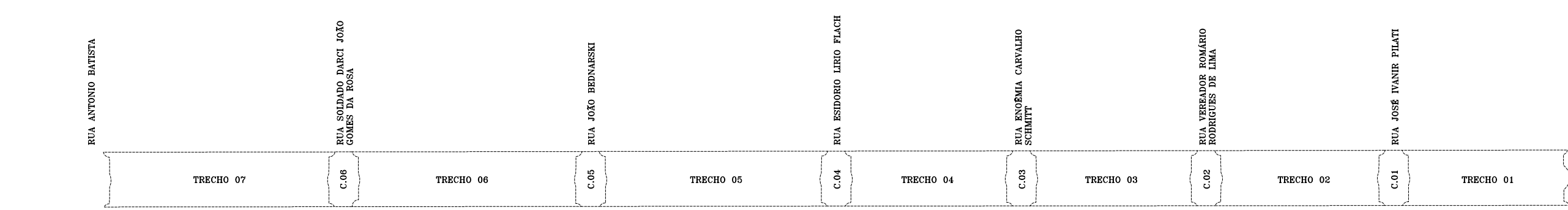


CICLOVIA – TRECHO 03
ESCALA: 1/200

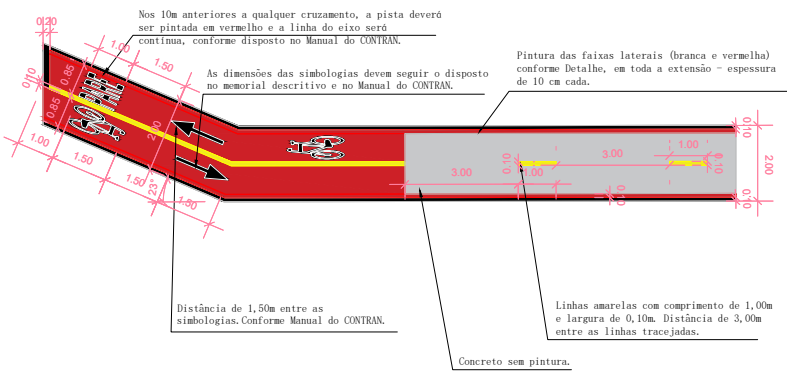
OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.



CICLOVIA – CRUZAMENTO 03
ESCALA: 1/250



TRECHOS
SEM ESCALA



DETALHE CICLOVIA
ESCALA: 1/200

QUANTITATIVO – EXECUÇÃO CICLOVIA					
TRECHO (T)	REGULA. E COMPACTAÇÃO SUBLEITO (M²)	BASE BRITA GRADUADA (M²)	LONA PLÁSTICA (M²)	CONCRETO (M³)	JUNTA TRANSVERSAL (M)
T-03	178,70	17,87	191,00	17,40	90,00

QUANTITATIVO – PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (CICLOVIA)			
TRECHO (T) / CRUZAMENTO (C)	PINTURA DE PISO (M²)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
T-03	68,30	6,00	2,50
C-03	47,60	-	-

OBSERVAÇÕES:

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO

PROJETO:
REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01

TÍTULO/SUBTÍTULO:
CICLOVIA
TRECHO 03
Localização: Trecho entre a Rua Varedor Romário Rodrigues de Lima e a Rua Enoêmia Carvalho Schmitt

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO
CNPJ 76.205.665/0001-01

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CHEILA SIRLENE BEUTLER
ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D

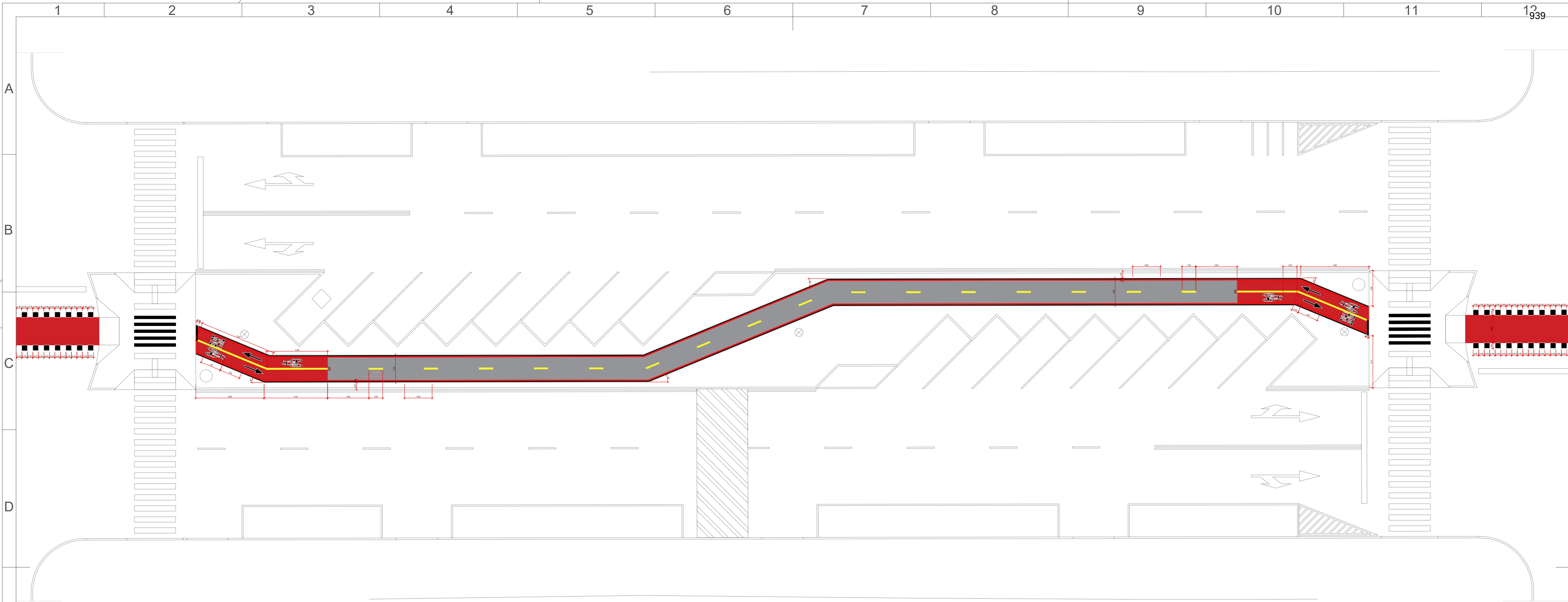
EMIÇÃO INICIAL
24/04/2024

ESCALA

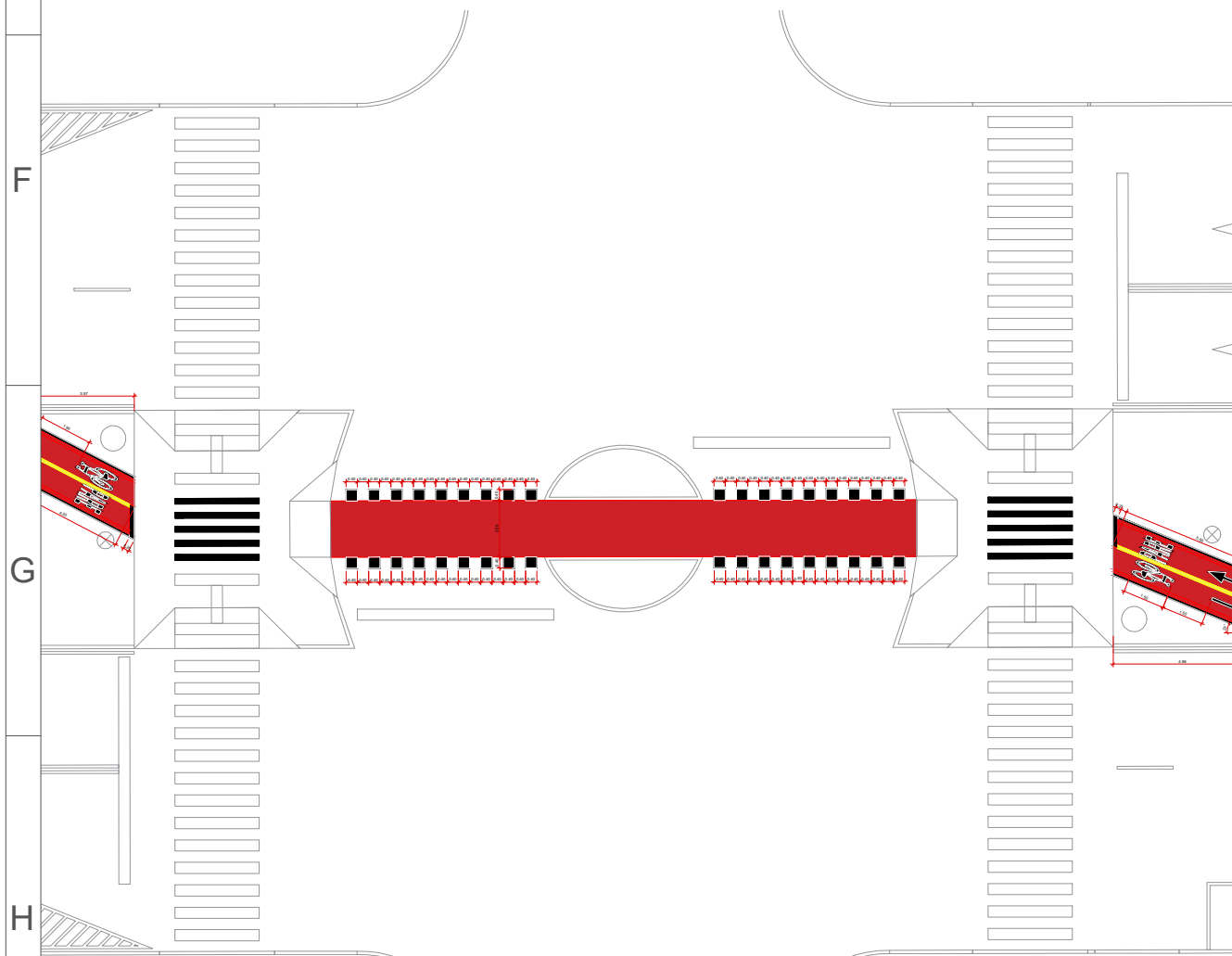
INDICADA

UNIDADE
METROS

FOLHA
24/64

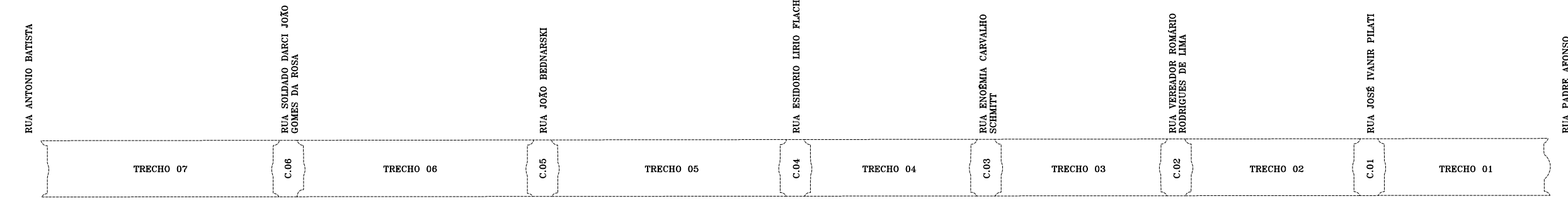


CICLOVIA – TRECHO 04
ESCALA: 1/200

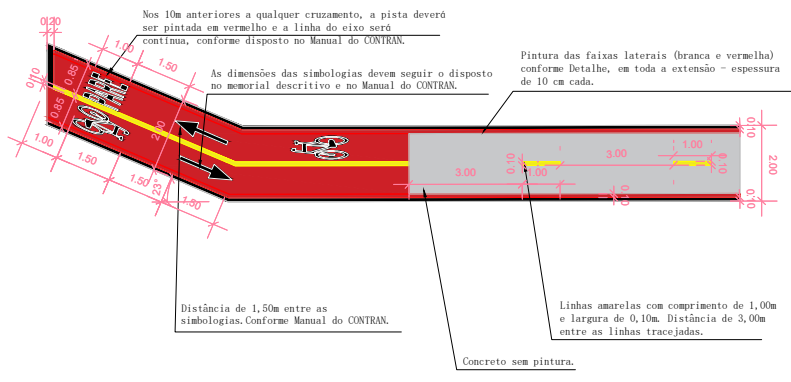


CICLOVIA – CRUZAMENTO 04
ESCALA: 1/250

OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.



TRECHOS
SEM ESCALA

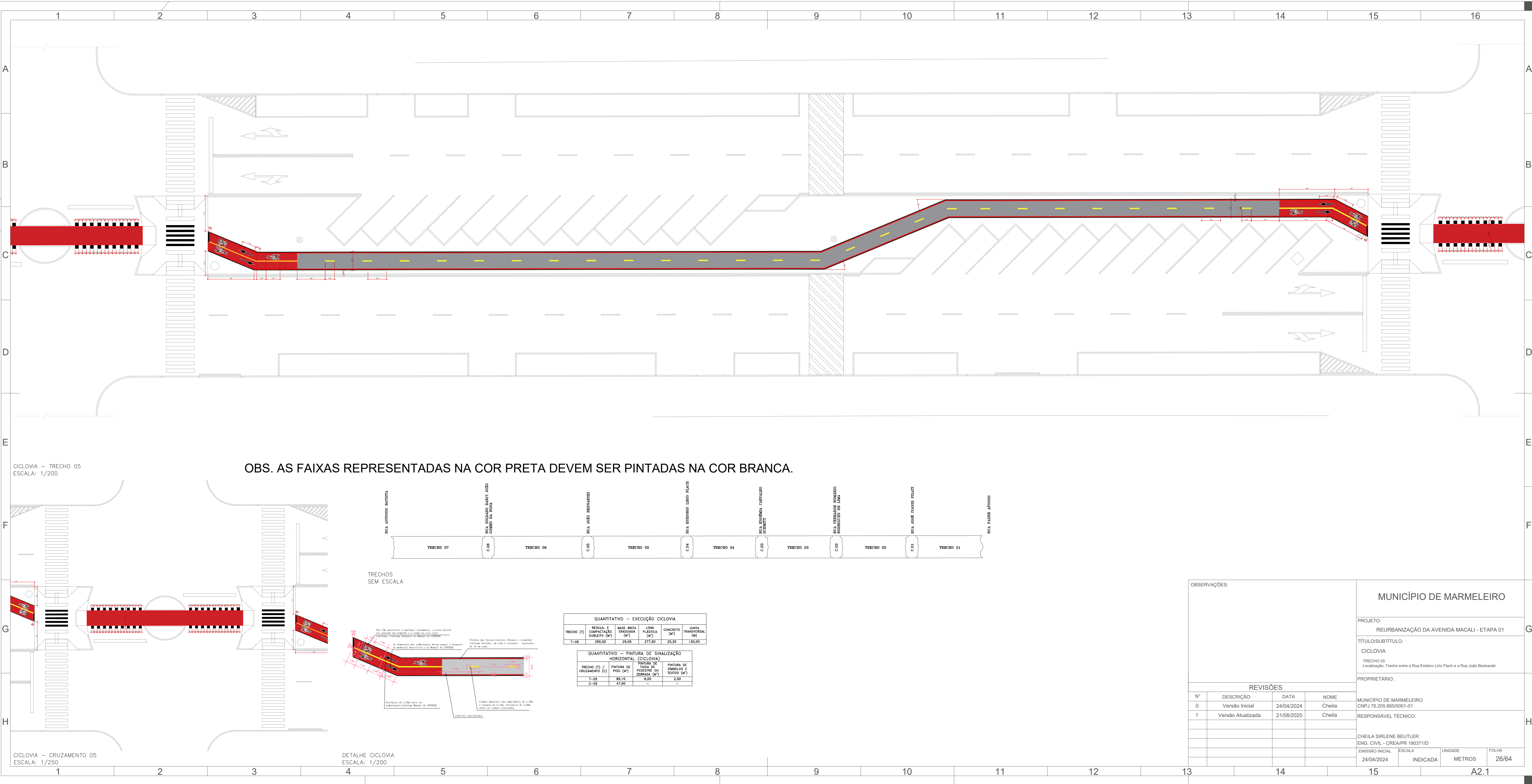


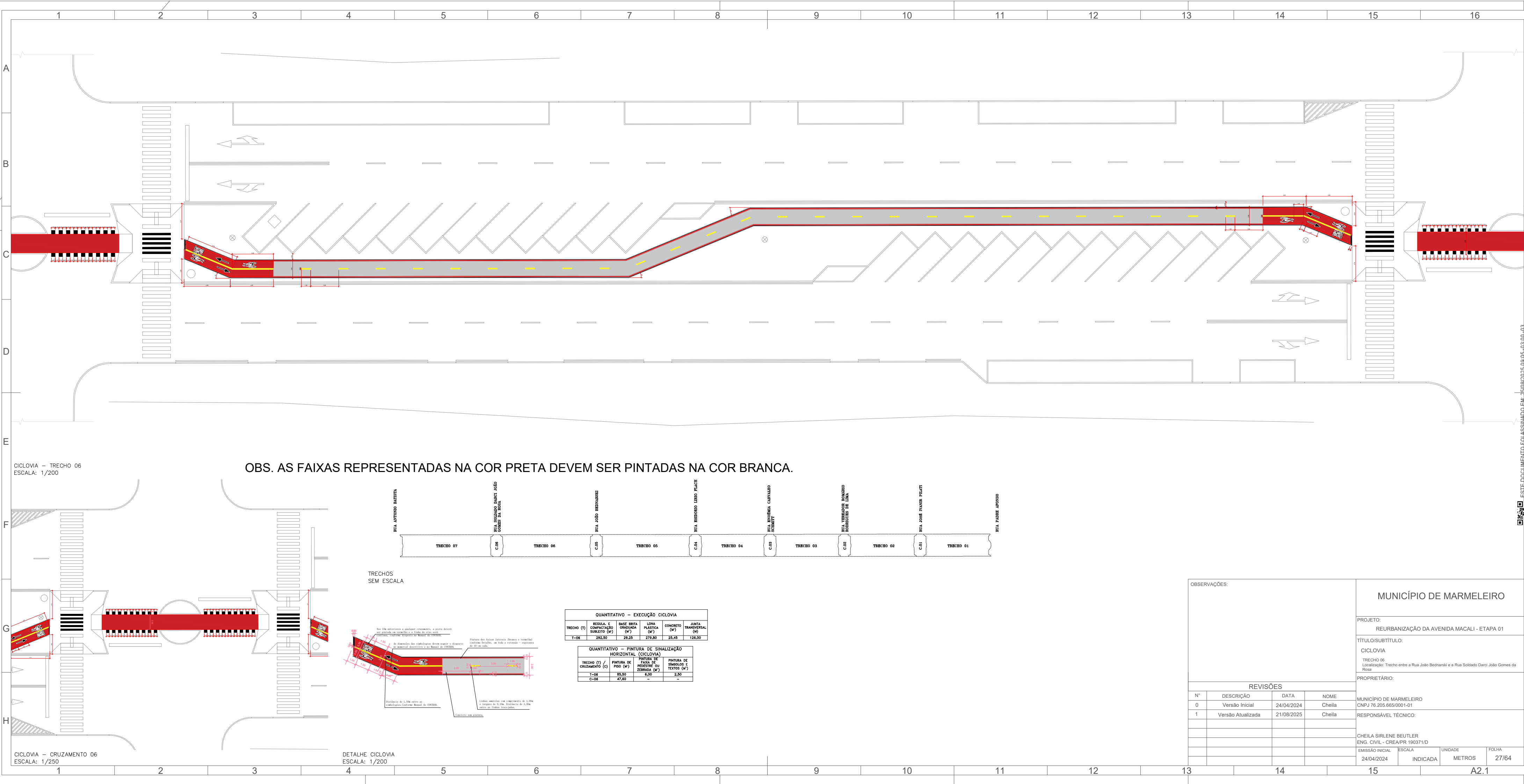
DETALHE CICLOVIA
ESCALA: 1/200

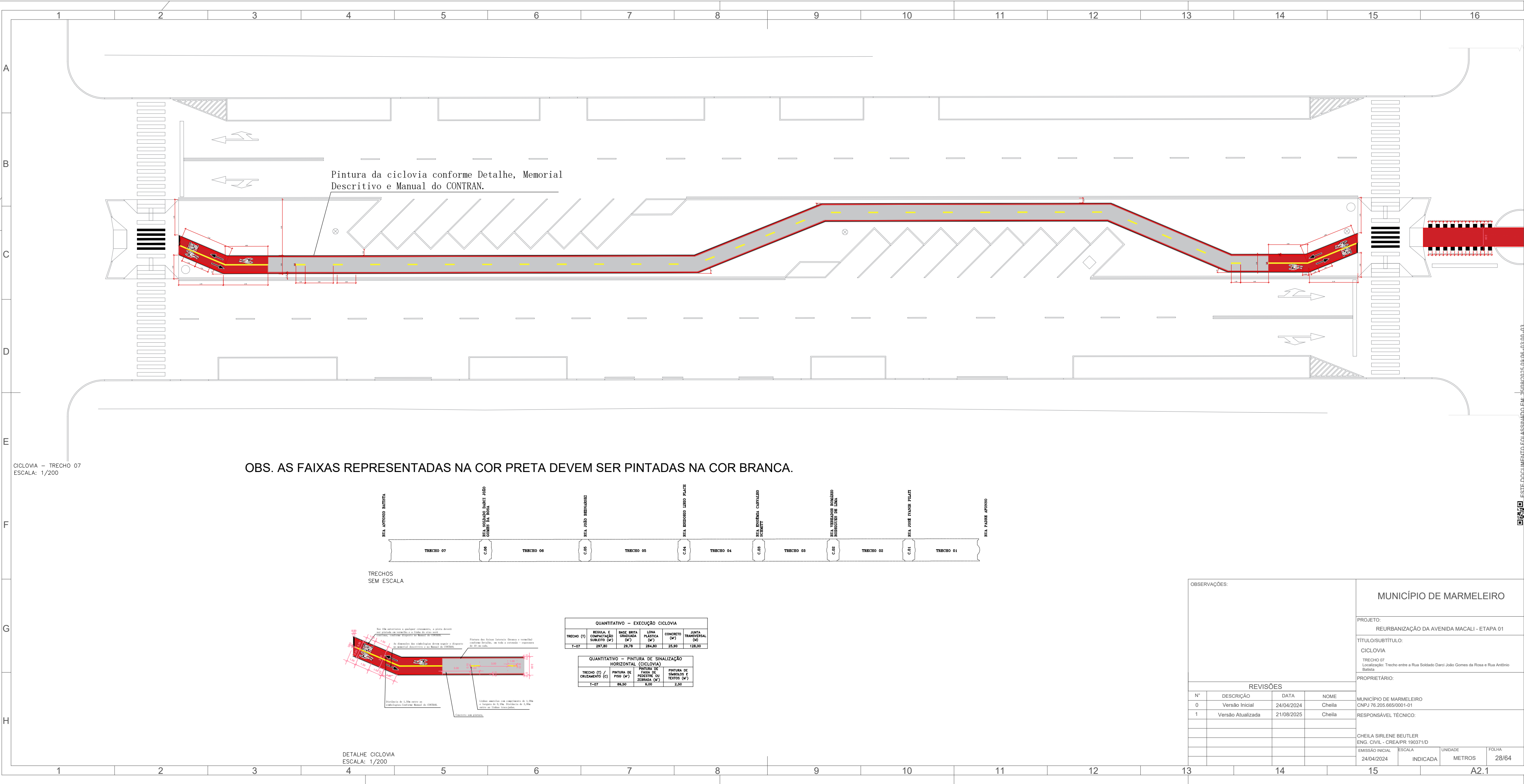
QUANTITATIVO – EXECUÇÃO CICLOVIA					
TRECHO (T)	REGULA, E COMPACTAÇÃO SUBLEITO (M²)	BASE BRITA GRADUADA (M³)	LONA PLÁSTICA (M²)	CONCRETO (M³)	JUNTA TRANSVERSAL (M)
T-04	200,40	20,04	191,70	17,40	88,00

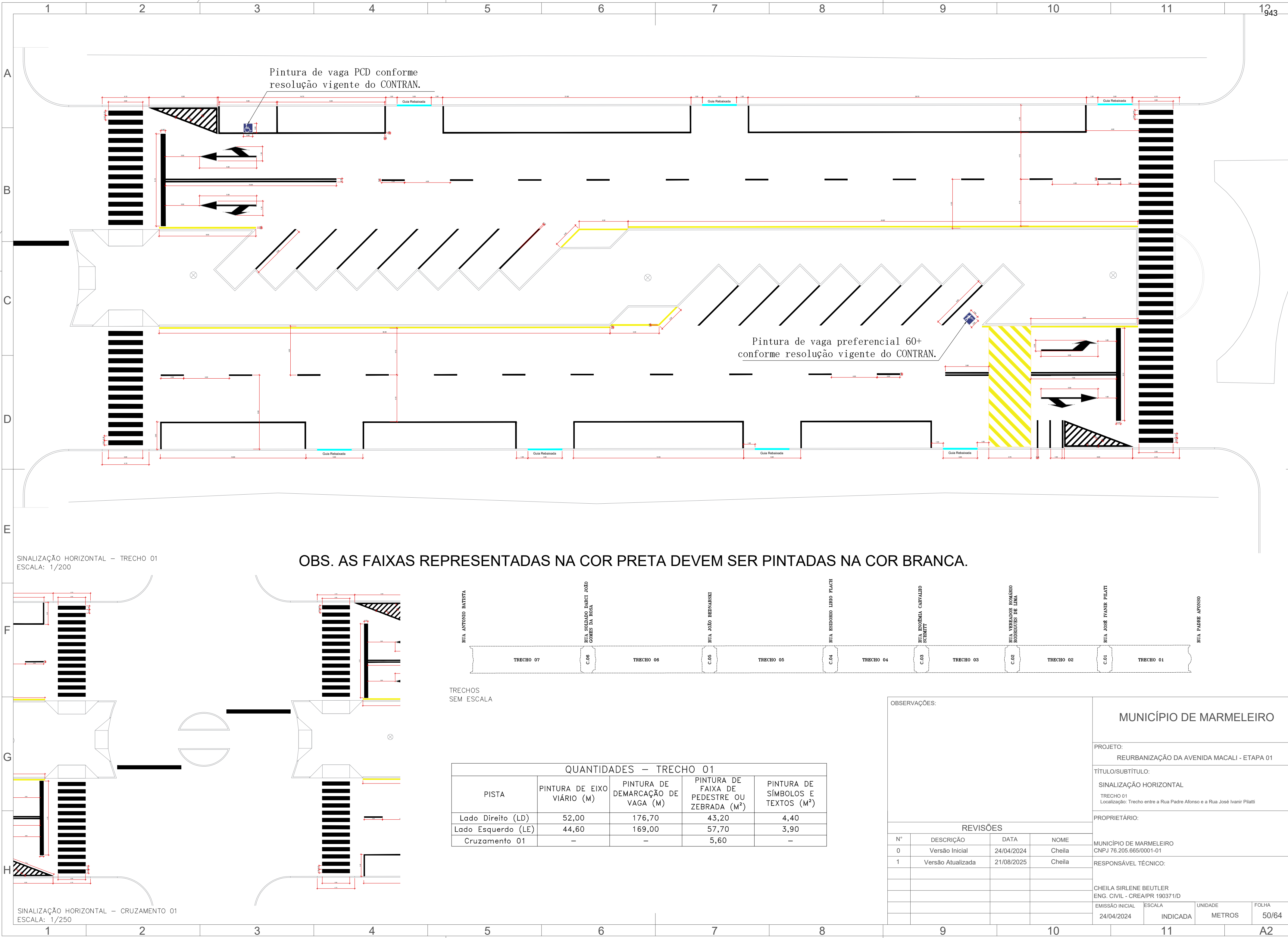
QUANTITATIVO – PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (CICLOVIA)			
TRECHO (T) / CRUZAMENTO (C)	PINTURA DE PISO (M²)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
T-04	68,40	6,00	2,50
C-04	47,60	-	-

OBSERVAÇÕES:	MUNICÍPIO DE MARMELEIRO			
	PROJETO: REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01			
	TÍTULO/SUBTÍTULO: CICLOVIA TRECHO 04 Localização: Trecho entre a Rua Enoémia Carvalho Schmitt e a Rua Esidoro Lirio Flach			
	PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MARMELEIRO CNPJ 76.205.665/0001-01			
REVISÕES				RESPONSÁVEL TÉCNICO: CHEILA SIRLENE BEUTLER ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D
Nº	DESCRIÇÃO	DATA	NOME	
0	Versão Inicial	24/04/2024	Cheila	
1	Versão Atualizada	21/08/2025	Cheila	
EMIÇÃO INICIAL				24/04/2024
ESCALA				INDICADA
UNIDADE				METROS
FOLHA				25/64

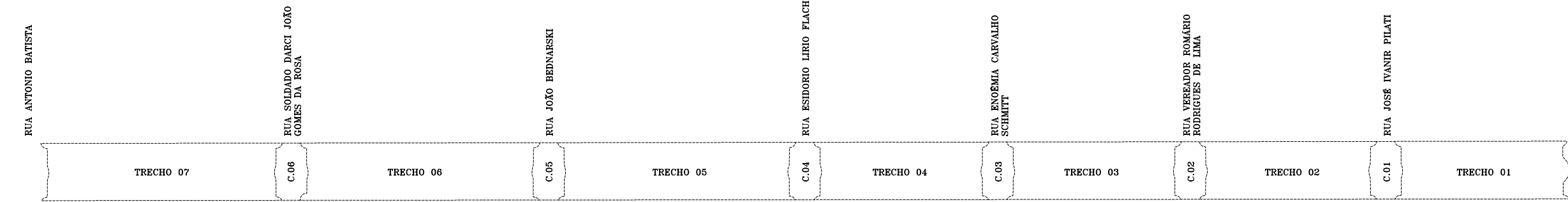








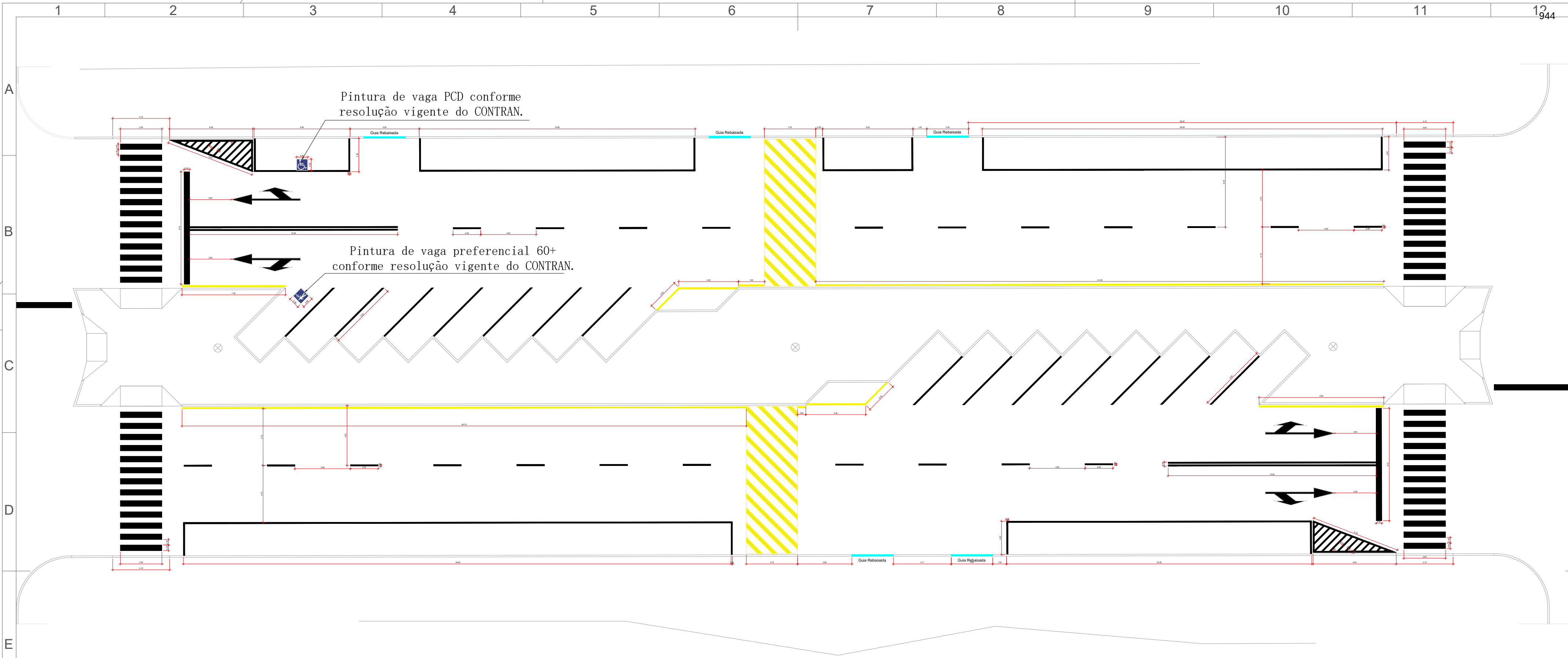
OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.



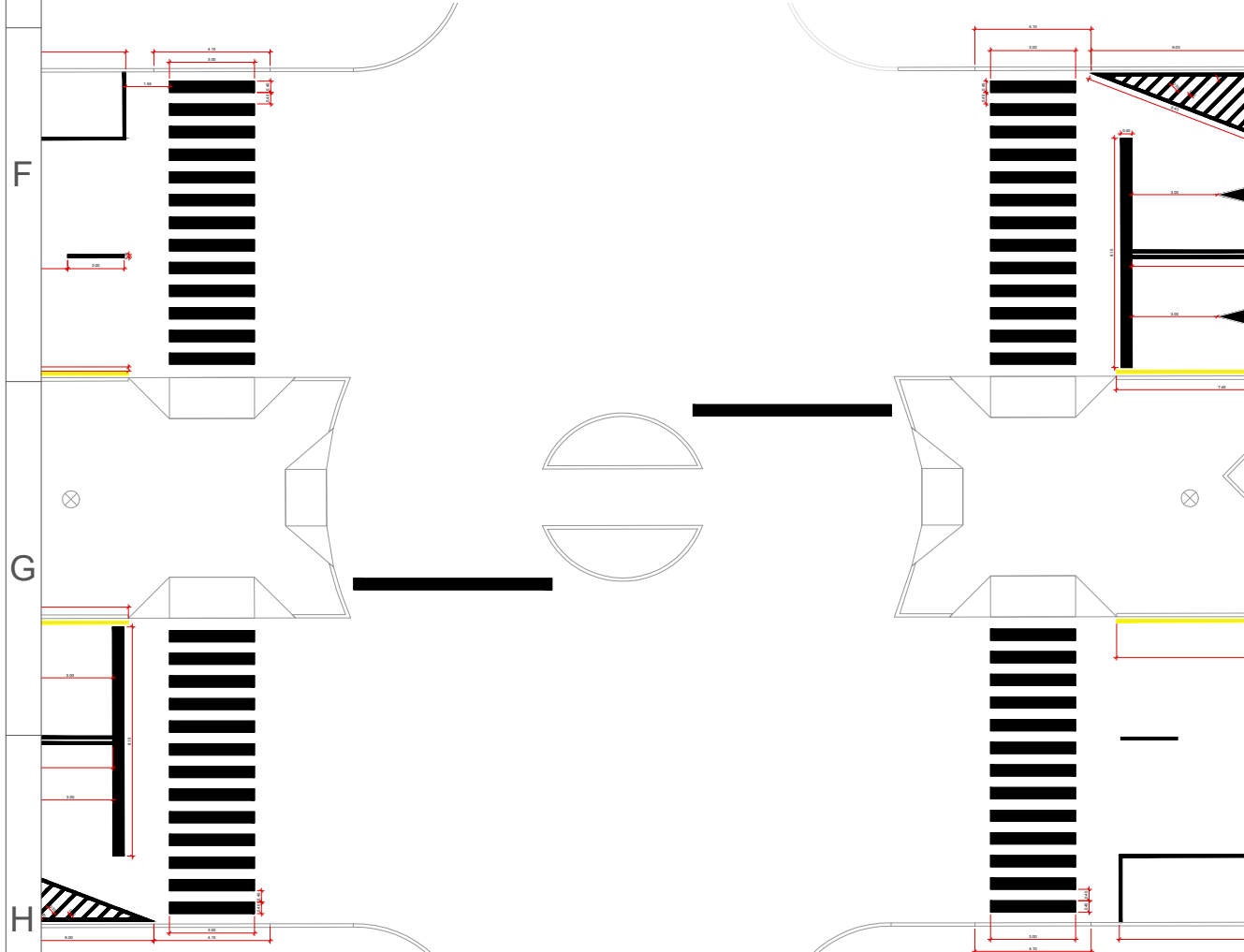
TRECHOS SEM ESCALA

QUANTIDADES – TRECHO 01				
PISTA	PINTURA DE EIXO VIÁRIO (M)	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA (M)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
Lado Direito (LD)	52,00	176,70	43,20	4,40
Lado Esquerdo (LE)	44,60	169,00	57,70	3,90
Cruzamento 01	—	—	5,60	—

OBSERVAÇÕES:				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO			
				PROJETO: REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01			
				TÍTULO/SUBTÍTULO: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TRECHO 01 Localização: Trecho entre a Rua Padre Afonso e a Rua José Ivanir Pilatti			
				PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MARMELEIRO CNPJ 76.205.665/0001-01			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: CHEILA SIRLENE BEUTLER ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D			
				EMIÇÃO INICIAL	ESCALA	UNIDADE	FOLHA
				24/04/2024	INDICADA	METROS	50/64

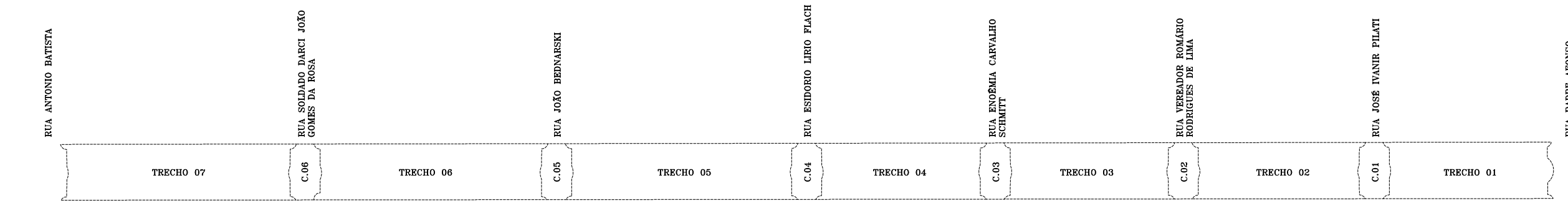


SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – TRECHO 02
ESCALA: 1/200



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – CRUZAMENTO 02
ESCALA: 1/250

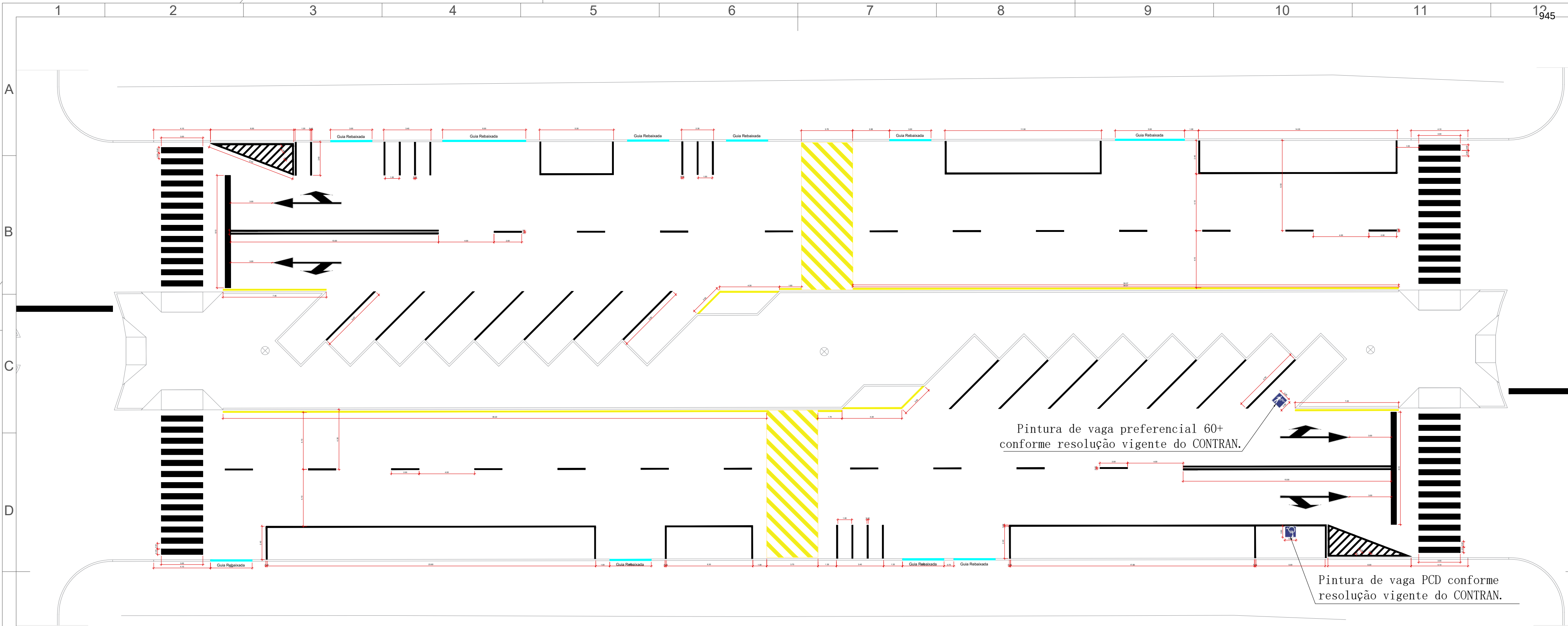
OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.



TRECHOS SEM ESCALA

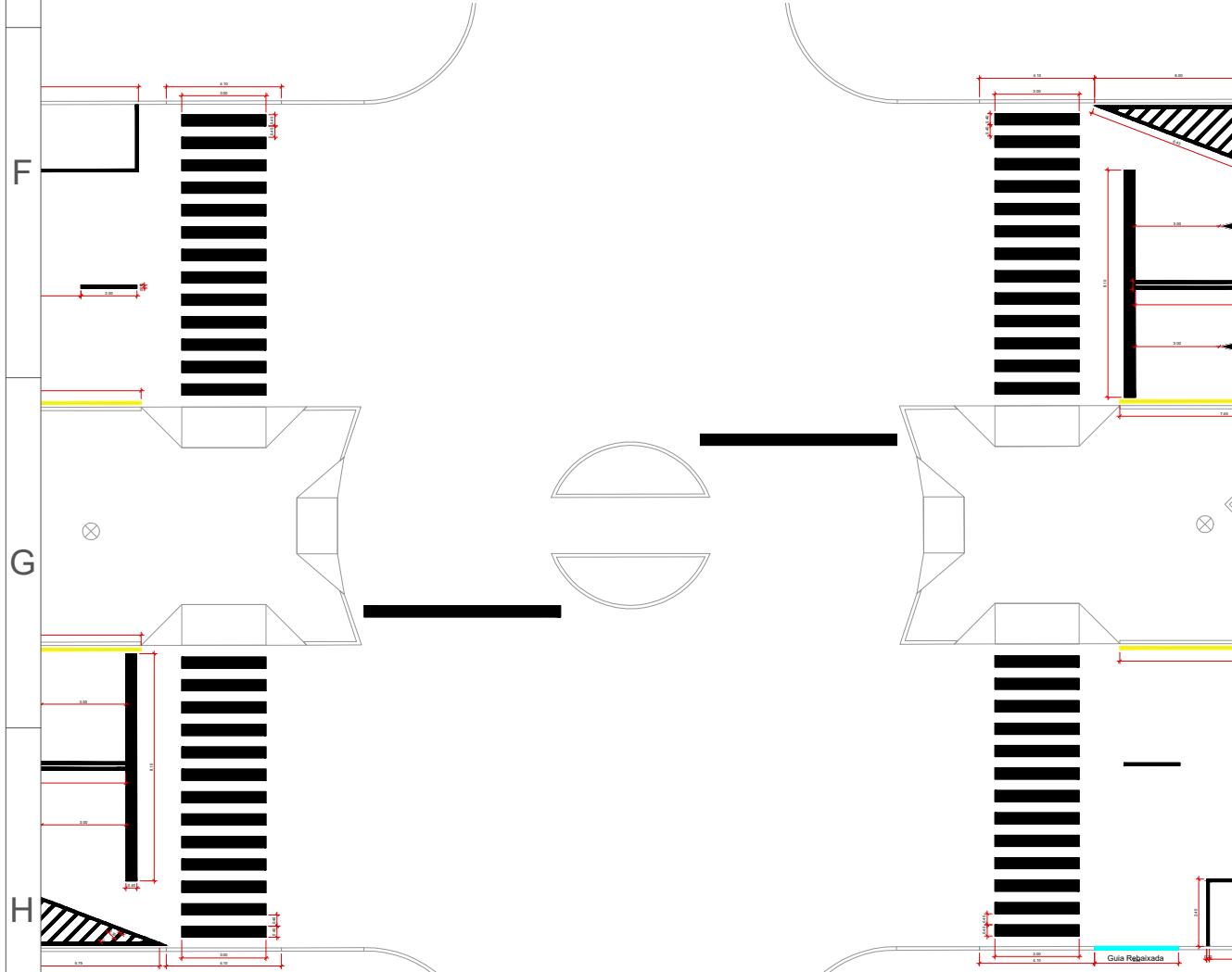
QUANTIDADES – TRECHO 02				
PISTA	PINTURA DE EIXO VIÁRIO (M)	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA (M)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
Lado Direito (LD)	52,00	172,00	50,30	5,00
Lado Esquerdo (LE)	52,00	162,20	50,30	3,75
Cruzamento 02	–	–	5,60	–

OBSERVAÇÕES:				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO			
				PROJETO: REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01			
				TÍTULO/SUBTÍTULO: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
				TRECHO 02 Localização: Trecho entre a Rua José Ivanir Pilati e a Rua Vereador Romário Rodrigues de Lima			
				PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MARMELEIRO CNPJ 76.205.665/0001-01			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: CHEILA SIRLENE BEUTLER ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D			
				EMISSÃO INICIAL 24/04/2024			
				ESCALA	UNIDADE	FOLHA	
				INDICADA	METROS	51/64	

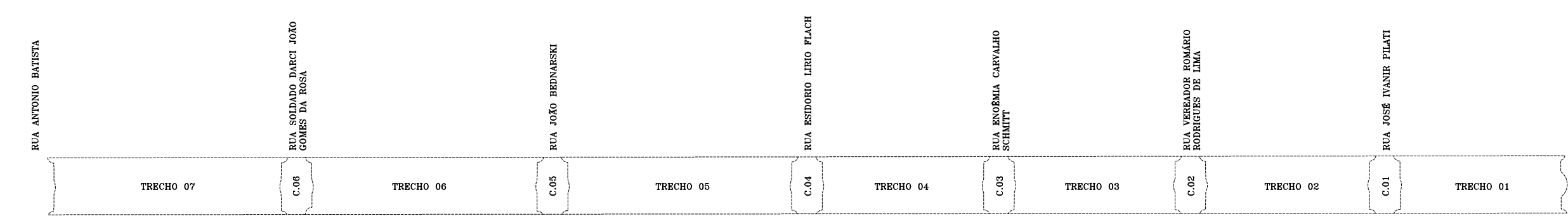


SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – TRECHO 03
ESCALA: 1/200

OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.



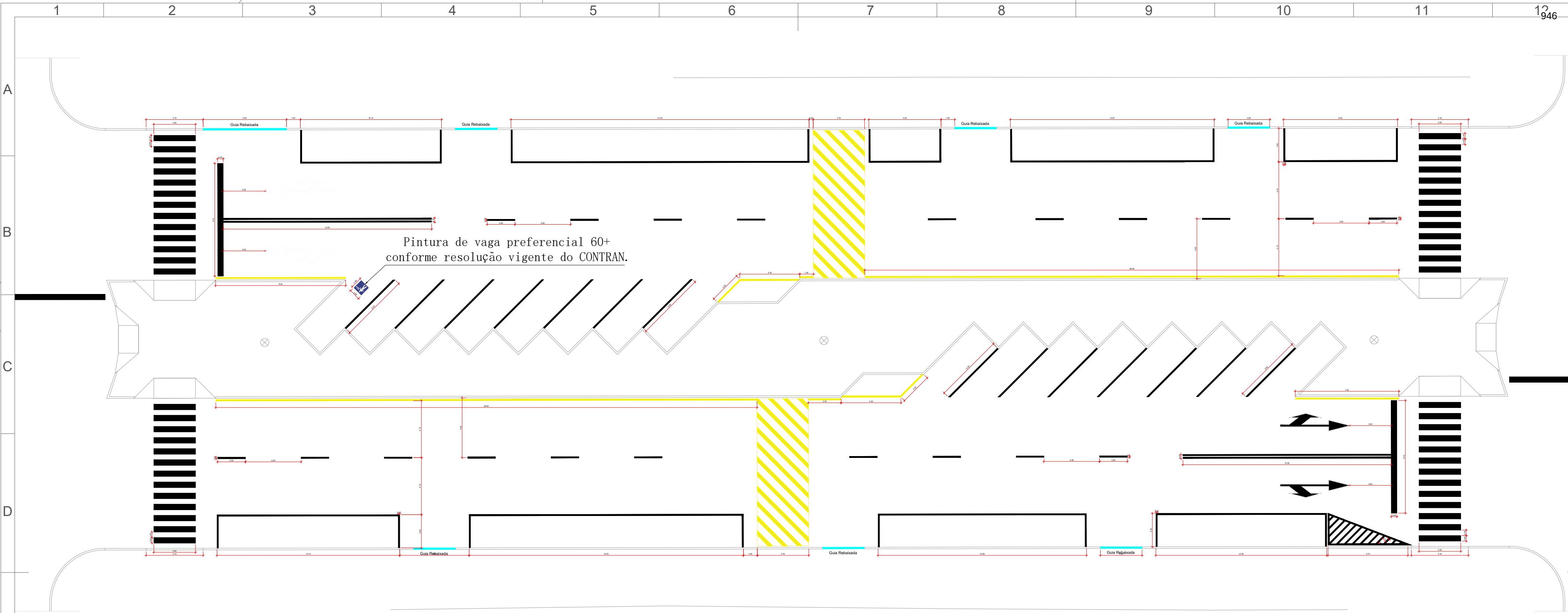
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – CRUZAMENTO 03
ESCALA: 1/250



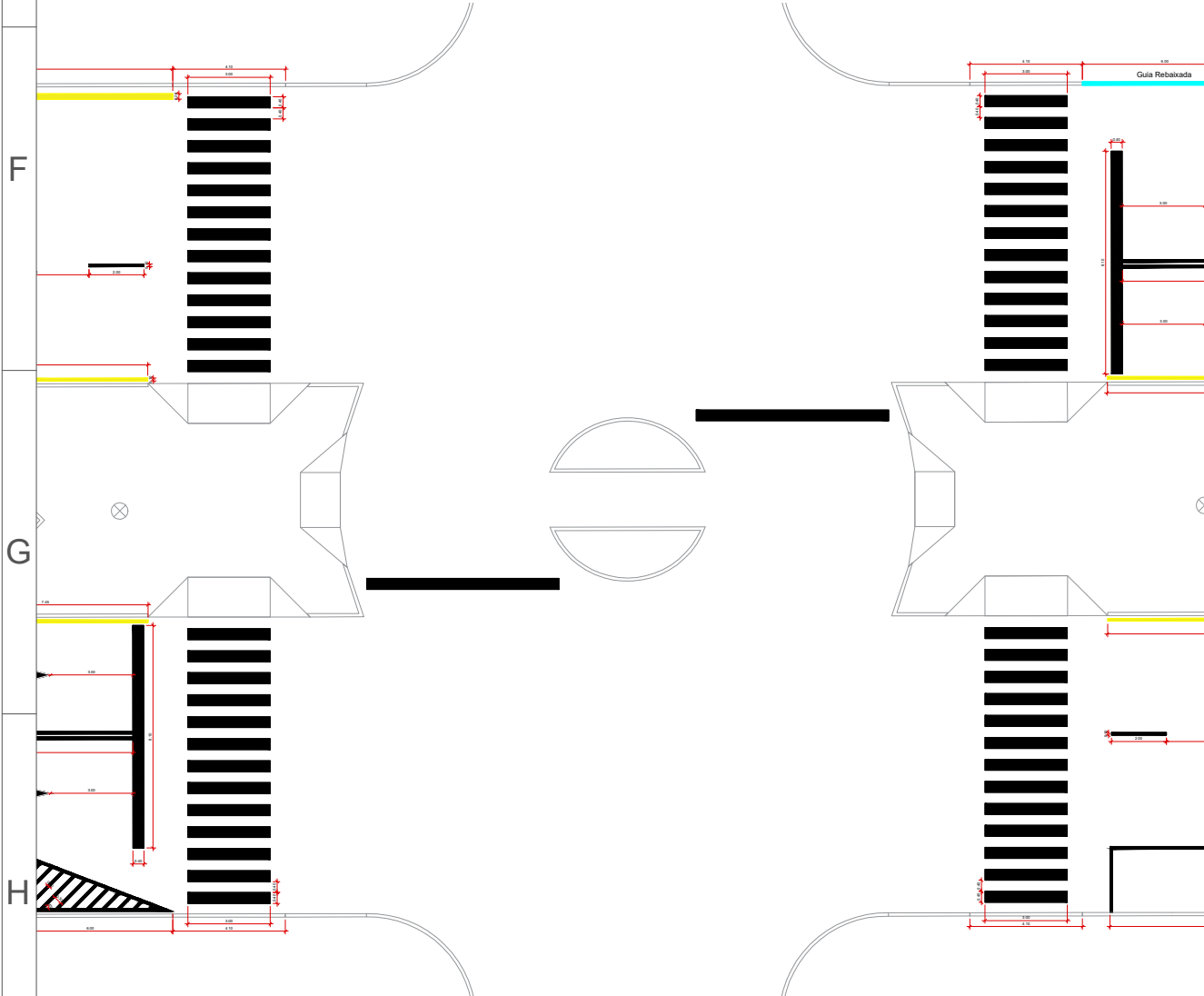
TRECHOS
SEM ESCALA

QUANTIDADES – TRECHO 03				
PISTA	PINTURA DE EIXO VIÁRIO (M)	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA (M)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
Lado Direito (LD)	52,00	155,85	50,30	3,75
Lado Esquerdo (LE)	52,00	165,20	50,30	5,00
Cruzamento 03	–	–	5,60	–

OBSERVAÇÕES:				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO			
				PROJETO: REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01			
				TÍTULO/SUBTÍTULO: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
				TRECHO 03 Localização: Trecho entre a Rua Vareador Romário Rodrigues de Lima e a Rua Enoêmia Carvalho Schmitt			
				PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MARMELEIRO CNPJ 76.205.665/0001-01			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: CHEILA SIRLENE BEUTLER ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D			
				EMISSÃO INICIAL 24/04/2024			
				ESCALA INDICADA			
				UNIDADE METROS			
				FOLHA 52/64			

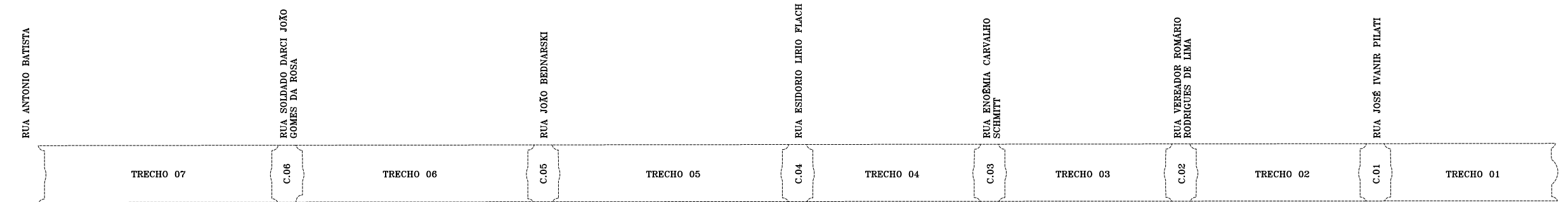


SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – TRECHO 04
ESCALA: 1/200



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – CRUZAMENTO 04
ESCALA: 1/250

OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.



TRECHOS SEM ESCALA

QUANTIDADES – TRECHO 04				
PISTA	PINTURA DE EIXO VIÁRIO (M)	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA (M)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
Lado Direito (LD)	50,00	172,60	47,50	4,40
Lado Esquerdo (LE)	50,00	168,50	50,30	3,75
Cruzamento 04	–	–	5,60	–

OBSERVAÇÕES:

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO

PROJETO:
REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01

TÍTULO/SUBTÍTULO:
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

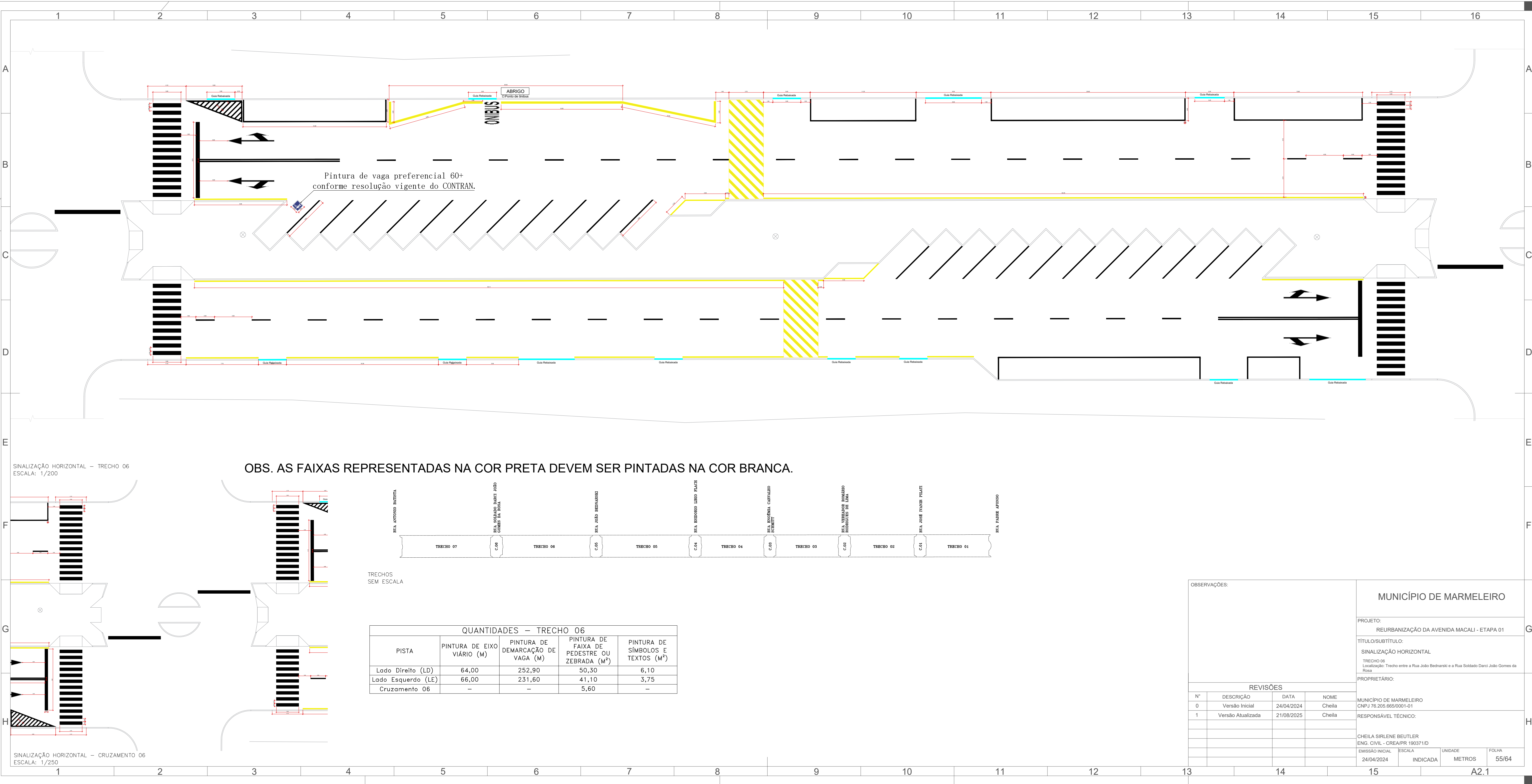
TRECHO 04
Localização: Trecho entre a Rua Enoémia Carvalho Schmitt e a Rua Esidoro Lirio Flach

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE MARMELEIRO
CNPJ 76.205.665/0001-01

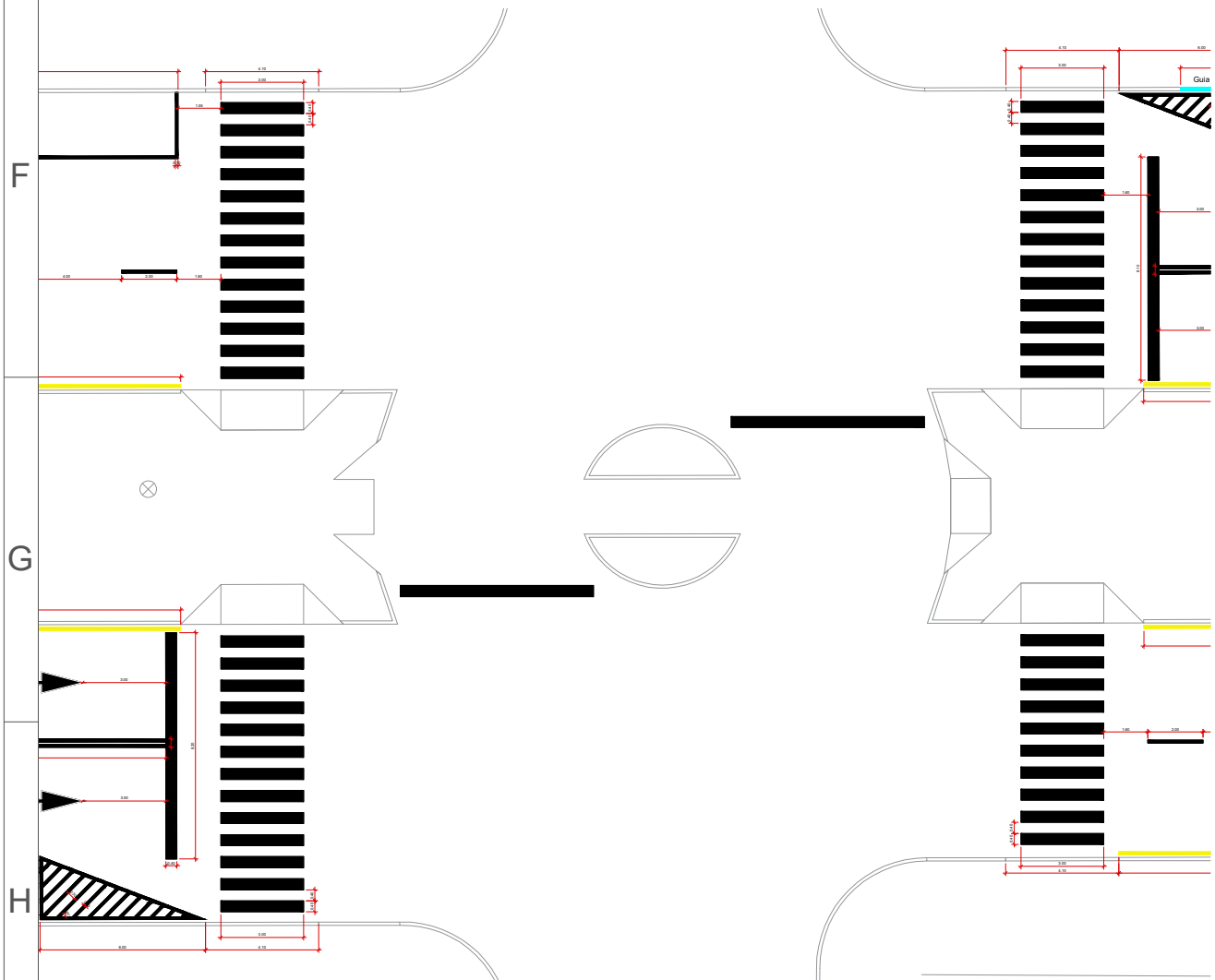
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CHEILA SIRLENE BEUTLER
ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D

EMIÇÃO INICIAL	ESCALA	UNIDADE	FOLHA
24/04/2024	INDICADA	METROS	53/64



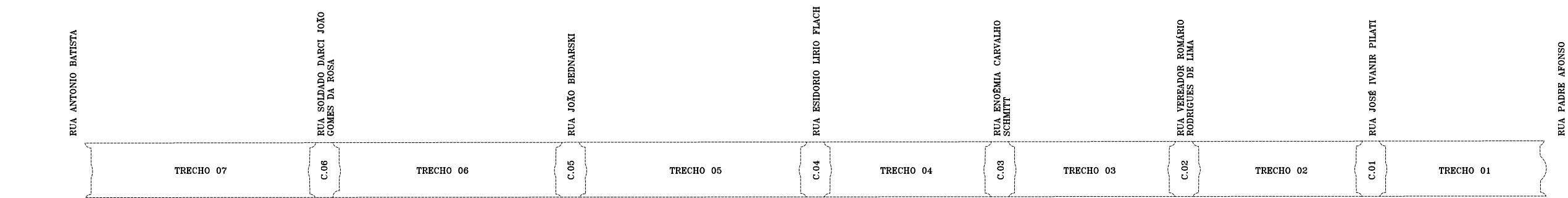


SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – TRECHO 06
ESCALA: 1/200



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – CRUZAMENTO 06
ESCALA: 1/250

OBS. AS FAIXAS REPRESENTADAS NA COR PRETA DEVEM SER PINTADAS NA COR BRANCA.



TRECHOS SEM ESCALA

QUANTIDADES – TRECHO 06				
PISTA	PINTURA DE EIXO VIÁRIO (M)	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA (M)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
Lado Direito (LD)	64,00	252,90	50,30	6,10
Lado Esquerdo (LE)	66,00	231,60	41,10	3,75
Cruzamento 06	–	–	5,60	–

OBSERVAÇÕES:	MUNICÍPIO DE MARMELEIRO			
	PROJETO: REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01			
	TÍTULO/SUBTÍTULO: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
	TRECHO 06 Localização: Trecho entre a Rua João Bednarski e a Rua Soldado Darci João Gomes da Rosa			
REVISÕES				PROPRIETÁRIO:
Nº	DESCRIÇÃO	DATA	NOME	MUNICÍPIO DE MARMELEIRO CNPJ 76.205.665/0001-01
0	Versão Inicial	24/04/2024	Cheila	
1	Versão Atualizada	21/08/2025	Cheila	
				RESPONSÁVEL TÉCNICO:
				CHEILA SIRLENE BEUTLER ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D
EMIÇÃO INICIAL		24/04/2024	ESCALA	
			INDICADA	
			UNIDADE	
			METROS	FOLHA
				55/64

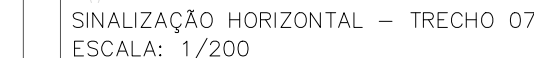


Diagrama de la planta de la casa, mostrando los techos y las escaleras. El diagrama es una planta rectangular dividida en secciones por paredes. Las secciones de techo están etiquetadas como "TECHICO 07", "TECHICO 06", "TECHICO 05", "TECHICO 04", "TECHICO 03", "TECHICO 02" y "TECHICO 01" desde izquierda a derecha. Las escaleras están etiquetadas como "ESCALERA DE BARRIO", "ESCALERA DE BARRIO", "ESCALERA DE BARRIO", "ESCALERA DE BARRIO", "ESCALERA DE BARRIO", "ESCALERA DE BARRIO" y "ESCALERA DE BARRIO" desde izquierda a derecha. Las paredes están etiquetadas como "PARED DE BARRIO", "PARED DE BARRIO", "PARED DE BARRIO", "PARED DE BARRIO", "PARED DE BARRIO", "PARED DE BARRIO" y "PARED DE BARRIO" desde izquierda a derecha. En la parte superior izquierda, se indica "RUA ANTONIO BARRIO". En la parte superior derecha, se indica "RUA ANTONIO BARRIO". En la parte inferior izquierda, se indica "RUA ANTONIO BARRIO". En la parte inferior derecha, se indica "RUA ANTONIO BARRIO".

QUANTIDADES – TRECHO 07				
PISTA	PINTURA DE EIXO VIÁRIO (M)	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA (M)	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADEIRA (M²)	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (M²)
Lado Direito (LD)	64,00	245,50	50,30	3,75
Lado Esquerdo (LE)	64,00	225,00	50,30	4,40

OBSERVAÇÕES:				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO				
				PROJETO:				
				REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01				
				TÍTULO/SUBTÍTULO:				
				SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
				TRECDO 07				
				Localização: Trecho entre a Rua Soldado Darci João Gomes da Rosa e Rua Antônio Batista				
				PROPRIETÁRIO:				
				MUNICÍPIO DE MARMELEIRO				
				CNPJ 78.205.665/0001-01				
				RESPONSÁVEL TÉCNICO:				
				CHEILA SIRLENE BEUTLER				
				ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D				
				EMISSION INICIAL		ESCALA	UNIDADE	FOLHA
				24/04/2024		INDICADA	METROS	56/64

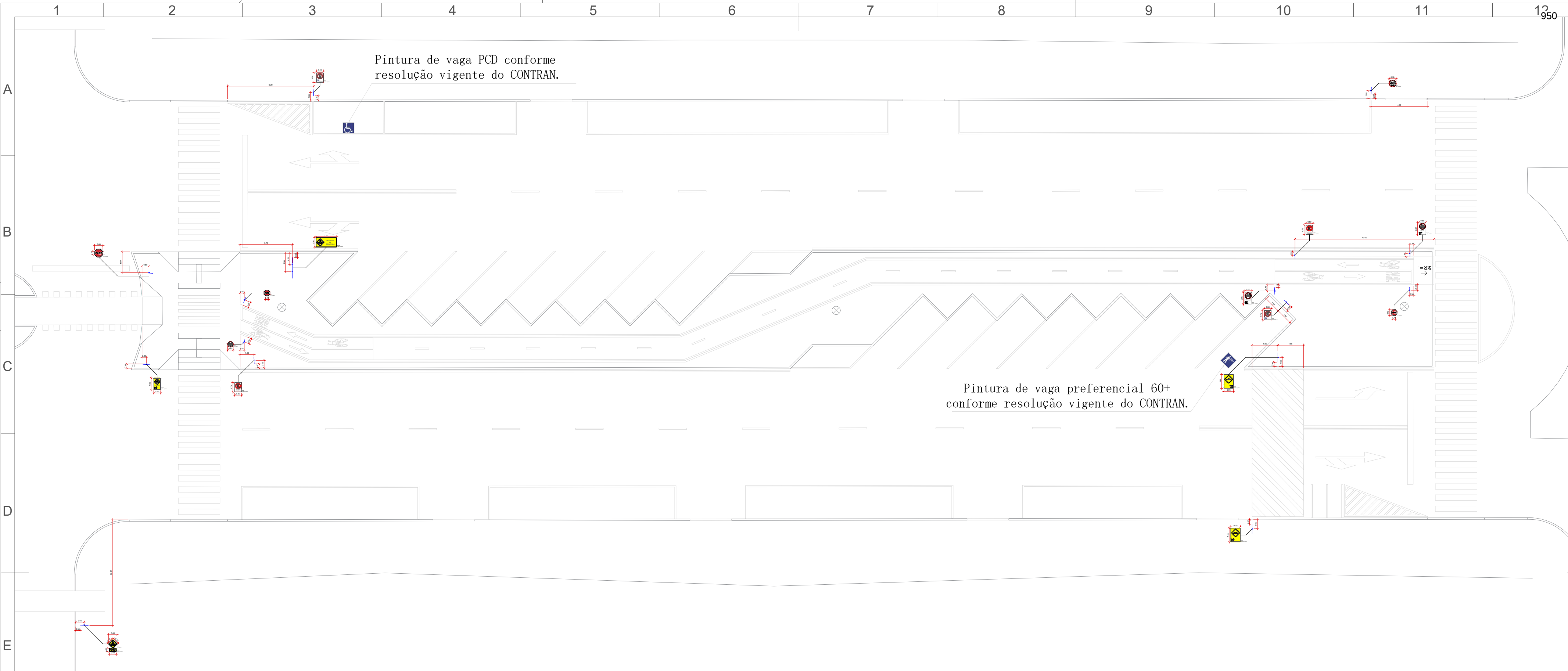
REVISÕES			
Nº	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
0	Versão Inicial	24/04/2024	Cheila
1	Versão Atualizada	21/08/2025	Cheila

13

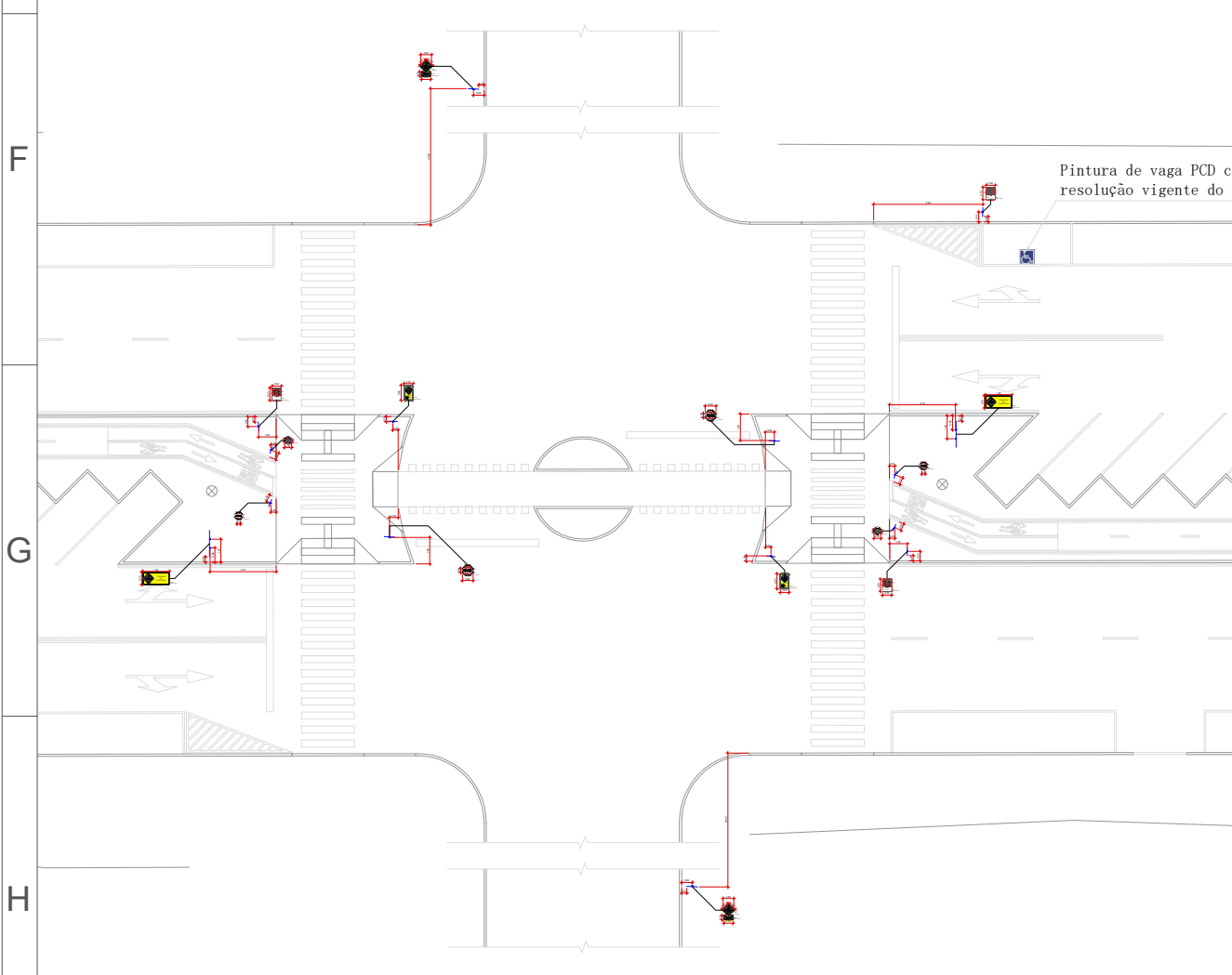
14

15

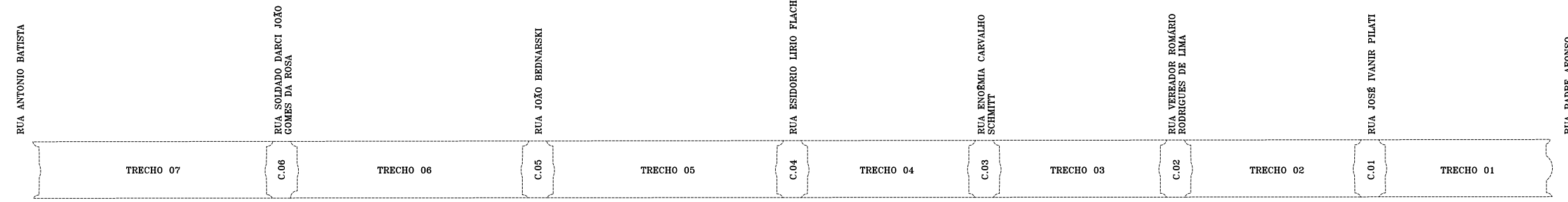
A2.1



SINALIZAÇÃO VERTICAL – TRECHO 01
ESCALA: 1/200



SINALIZAÇÃO VERTICAL – CRUZAMENTO 01
ESCALA: 1/400



TRECHOS SEM ESCALA

QUANTIDADES: TRÂNSITO – TRECHO 01						
PISTA	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTD (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Lado Direito (LD)	Calçada	R-19 Velocidade máxima permitida	Circular	0,50	1,00	0,196
	Calçada	R-34 Estacionamento regulamentado	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	Calçada	R-6c Proibido parar e estacionar	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	Calçada	A-30b Passagem sinalizada de ciclistas	Retangular	1,50x0,70	1,00	1,050
Lado Esquerdo (LE)	Calçada	A-18 Sinalização ou lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	Calçada	R-6c Proibido parar e estacionar	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	Calçada	R-6b Estacionamento regulamentado	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	Calçada	A-18 Sinalização ou lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700

QUANTIDADES: CICLOVIA – TRECHO 01						
Lado	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTD (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Direito	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas (início)	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
	R-1	Parada obrigatória	Octogonal	0,18	1,00	0,156
Esquerdo	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas	Circular	0,40	1,00	0,126
	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas (término)	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
	R-1	Parada obrigatória	Octogonal	0,18	1,00	0,156

QUANTIDADES: TRÂNSITO – CRUZAMENTO 01						
PISTA	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTD (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Lado Direito (LD)	Calçada	A-30b Passagem sinalizada de ciclistas + Sinal de duplo	Quadrado + Retangular	0,45 + 0,50x0,25	1,00	0,203 + 0,125
	Calçada	R-1 Parada obrigatória	Octogonal	0,25	1,00	0,302
	Calçada	A-30b Passagem sinalizada de ciclistas	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
	Calçada	A-30b Passagem sinalizada de ciclistas + Sinal de duplo	Quadrado + Retangular	0,45 + 0,50x0,25	1,00	0,203 + 0,125
Lado Esquerdo (LE)	Calçada	R-1 Parada obrigatória	Octogonal	0,25	1,00	0,302
	Calçada	A-30b Passagem sinalizada de ciclistas	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425

OBSERVAÇÕES:

REVISÕES

Nº	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
0	Versão Inicial	24/04/2024	Cheila
1	Versão Atualizada	21/08/2025	Cheila

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO

PROJETO:
REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01

TÍTULO/SUBTÍTULO:
SINALIZAÇÃO VERTICAL
TRECHO 01
Localização: Trecho entre a Rua Padre Afonso e a Rua José Ivanir Pilati

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE MARMELEIRO
CNPJ 76.205.665/0001-01

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CHEILA SIRLENE BEUTLER
ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D

EMISSÃO INICIAL

ESCALA

UNIDADE

FOLHA

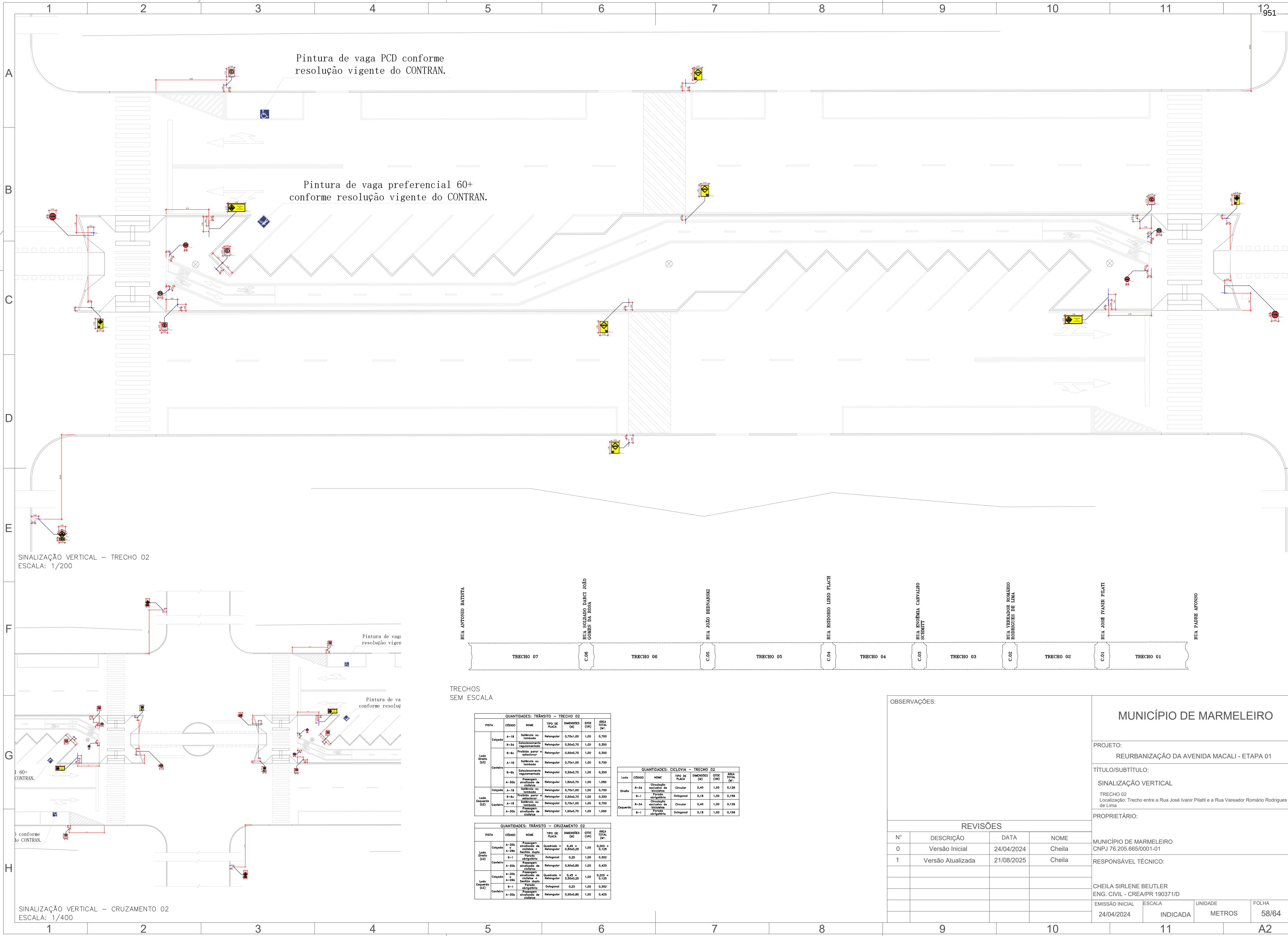
24/04/2024

INDICADA

METROS

57/64



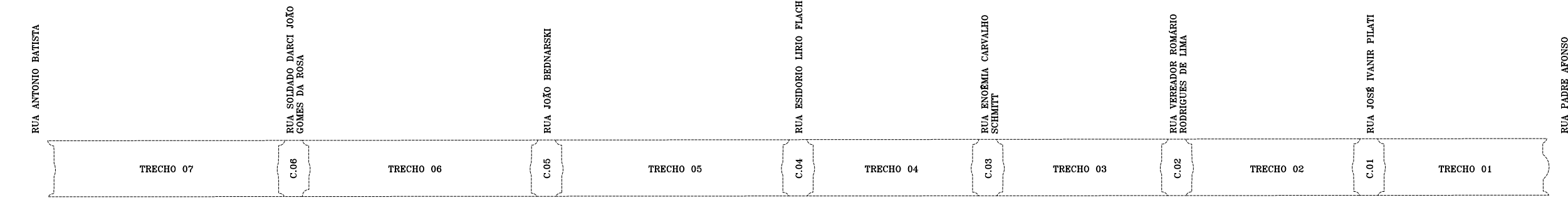


SINALIZAÇÃO VERTICAL – TRECHO 02
ESCALA: 1/200

1 60+
CONTRAN.

o conforme
o CONTRAN.

SINALIZAÇÃO VERTICAL – CRUZAMENTO 02
ESCALA: 1/400



TRECHOS
SEM ESCALA

QUANTIDADES: TRÂNSITO – TRECHO 02						
PISTA	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTDE (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Lado Direito (LD)	A-18	Sinalização no lombado	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-34	Estacionamento regulamentado	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	R-64	Proibido parar e estacionar	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	A-18	Sinalização no lombado	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
Lado Esquerdo (LE)	R-64	Estacionamento regulamentado	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	A-30b	Passagem sinalizada de ciclistas	Retangular	1,50x0,70	1,00	1,050
	A-18	Sinalização no lombado	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-64	Proibido parar e estacionar	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350

QUANTIDADES: TRÂNSITO – CRUZAMENTO 02						
PISTA	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTDE (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Lado Direito (LD)	A-30b	Passagem sinalizada de ciclistas	Quadrado + Retangular	0,45 + 0,50x0,35	1,00	0,203 + 0,175
	R-11	Avanço prioritário	Octogonal	0,25	1,00	0,392
	A-30b	Passagem sinalizada de ciclistas	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
	A-30b	Passagem sinalizada de ciclistas	Quadrado + Retangular	0,45 + 0,50x0,35	1,00	0,203 + 0,175
Lado Esquerdo (LE)	R-11	Avanço prioritário	Octogonal	0,25	1,00	0,392
	A-30b	Passagem sinalizada de ciclistas	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425

QUANTIDADES: CICLOVIA – TRECHO 02						
Lado	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTDE (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Direito	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas	Circular	0,40	1,00	0,128
	R-1	Percurso obrigatório	Octogonal	0,18	1,00	0,156
Esquerda	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas	Circular	0,40	1,00	0,128
	R-1	Percurso obrigatório	Octogonal	0,18	1,00	0,156

OBSERVAÇÕES:

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO

PROJETO:
REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01

TÍTULO/SUBTÍTULO:
SINALIZAÇÃO VERTICAL

TRECHO 02
Localização: Trecho entre a Rua José Ivanir Pilati e a Rua Vareador Romário Rodrigues de Lima

PROPRIETÁRIO:

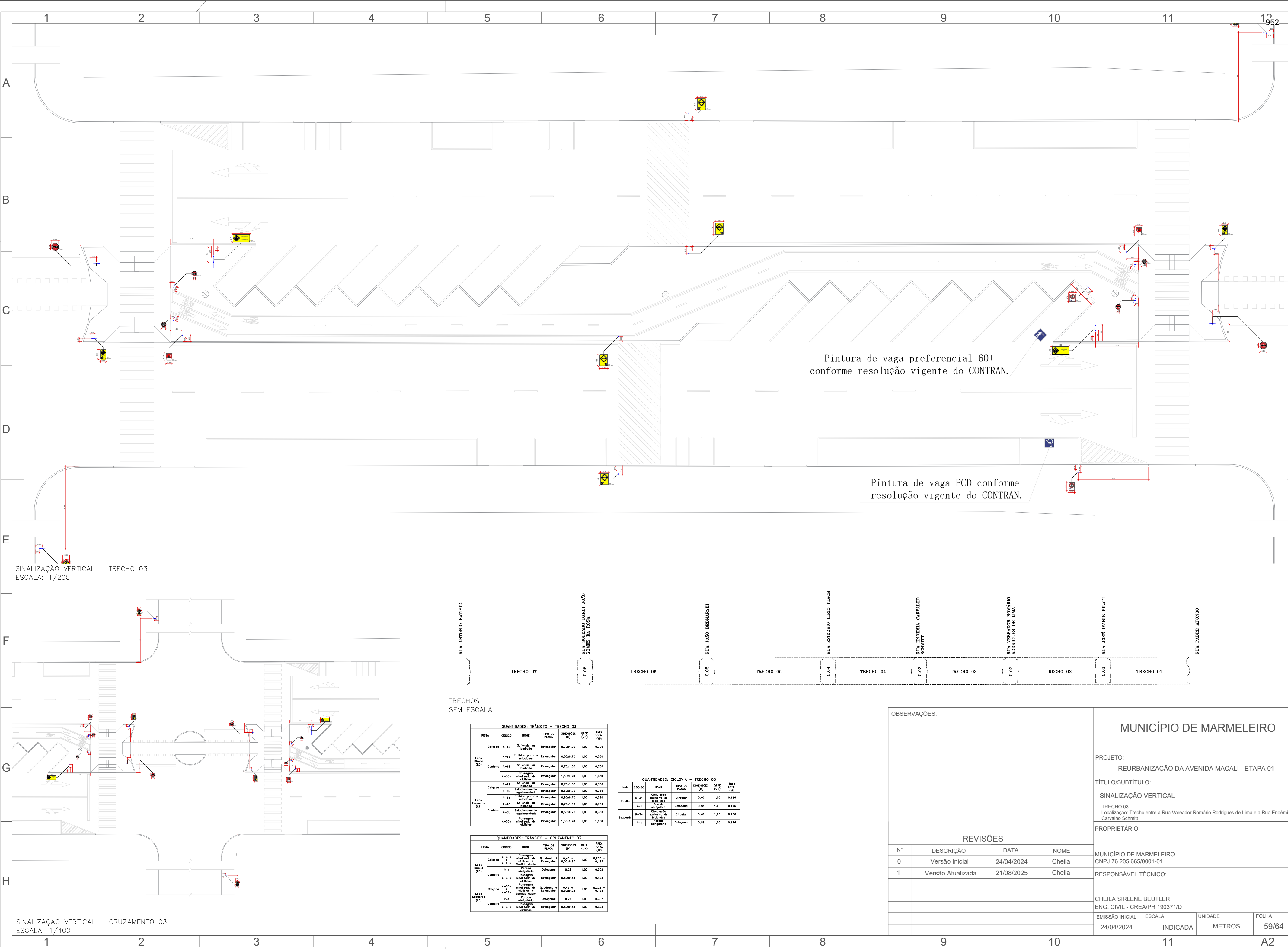
MUNICÍPIO DE MARMELEIRO
CNPJ 76.205.665/0001-01

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CHEILA SIRLENE BEUTLER
ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D

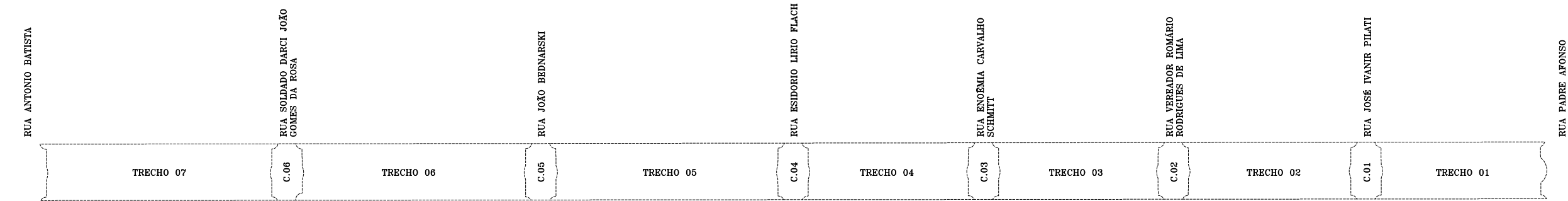
EMIÇÃO INICIAL	ESCALA	UNIDADE	FOLHA
24/04/2024	INDICADA	METROS	58/64





SINALIZAÇÃO VERTICAL – TRECHO 03
ESCALA: 1/200

SINALIZAÇÃO VERTICAL – CRUZAMENTO 03
ESCALA: 1/400



TRECHOS SEM ESCALA

QUANTIDADES: TRÂNSITO – TRECHO 03						
PISTA	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTD (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Lado Direita (LD)	Colado A-18	Sinalização ou lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-6s	Proibição, menor * estacionamento	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	Contêiner A-18	Sinalização ou lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
Lado Esquerda (LE)	A-30s	Passeio de pedestres	Retangular	1,50x0,70	1,00	1,050
	Colado A-18	Sinalização ou lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-6s	Proibição, menor * estacionamento	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	R-6c	Proibição, menor * estacionamento	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	A-18	Sinalização ou lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-6s	Proibição, menor * estacionamento	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350

QUANTIDADES: TRÂNSITO – CRUZAMENTO 03						
PISTA	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTD (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Lado Direita (LD)	Colado A-30s	Passeio de pedestres	Quadrado	0,45 x 0,50x0,45	1,00	0,203 + 0,115
	A-28s	Passeio de pedestres	Quadrado	0,45 x 0,50x0,45	1,00	0,203 + 0,115
	R-1	Proibição, menor * estacionamento	Octogonal	0,25	1,00	0,302
Lado Esquerda (LE)	Colado A-30s	Passeio de pedestres	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
	A-30s	Passeio de pedestres	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
	Colado A-30s	Passeio de pedestres	Quadrado	0,45 x 0,50x0,45	1,00	0,203 + 0,115
	A-28s	Passeio de pedestres	Quadrado	0,45 x 0,50x0,45	1,00	0,203 + 0,115
	R-1	Proibição, menor * estacionamento	Octogonal	0,25	1,00	0,302
	A-30s	Passeio de pedestres	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425

QUANTIDADES: CICLOVIA – TRECHO 03						
Lado	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTD (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Direita	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas	Circular	0,40	1,00	0,128
	R-1	Proibição, menor * estacionamento	Octogonal	0,18	1,00	0,156
Esquerda	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas	Circular	0,40	1,00	0,128
	R-1	Proibição, menor * estacionamento	Octogonal	0,18	1,00	0,156

OBSERVAÇÕES:

REVISÕES

Nº	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
0	Versão Inicial	24/04/2024	Cheila
1	Versão Atualizada	21/08/2025	Cheila

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO

PROJETO:
REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01

TÍTULO/SUBTÍTULO:
SINALIZAÇÃO VERTICAL

TRECHO 03
Localização: Trecho entre a Rua Vareador Romário Rodrigues de Lima e a Rua Enoêmia Carvalho Schmitt

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE MARMELEIRO
CNPJ 76.205.665/0001-01

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CHEILA SIRLENE BEUTLER
ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D

EMIÇÃO INICIAL

ESCALA

UNIDADE

FOLHA

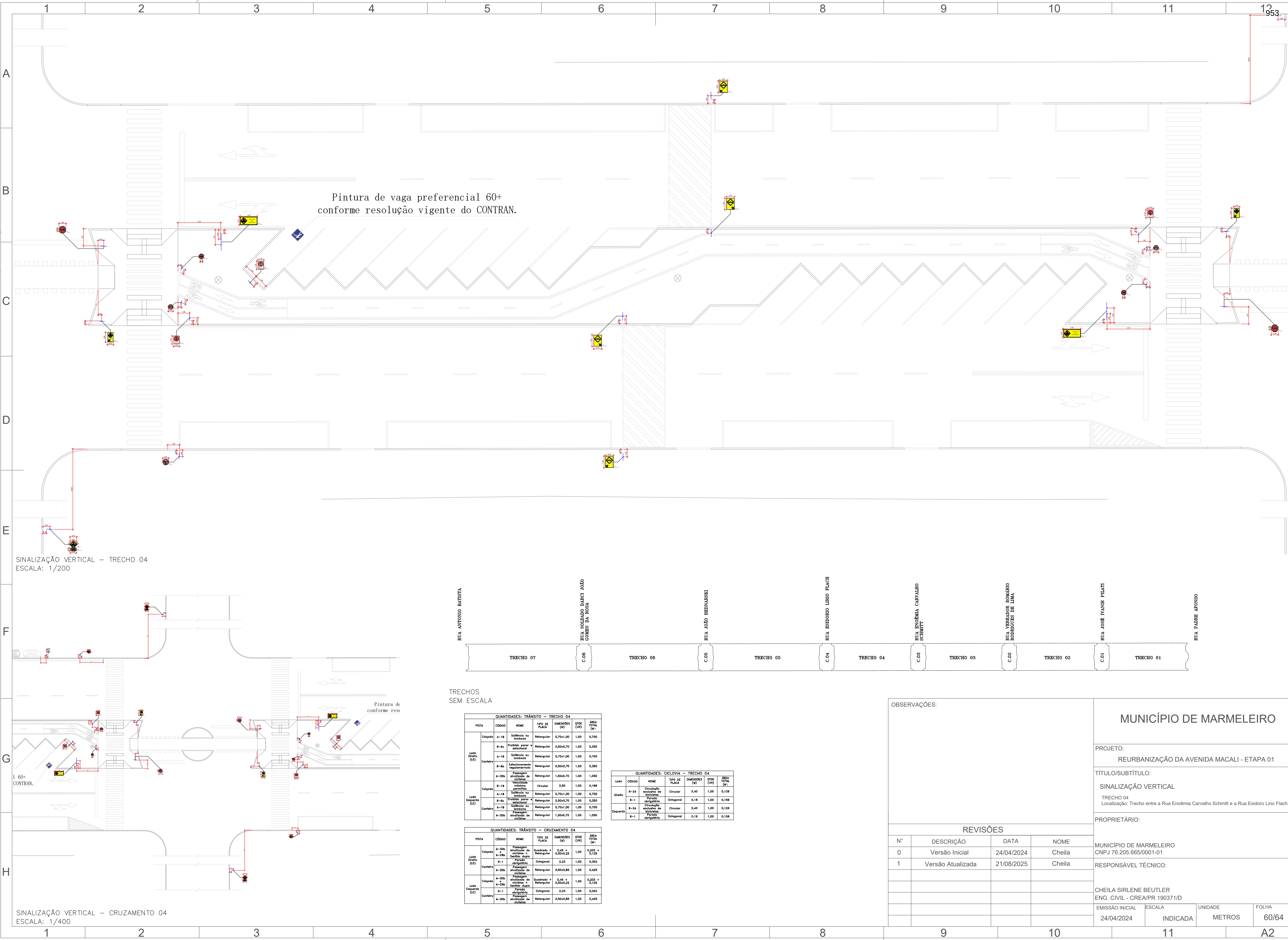
24/04/2024

INDICADA

METROS

59/64





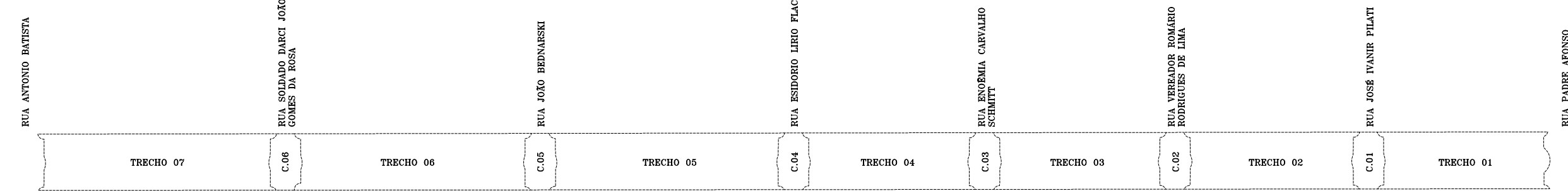
SINALIZAÇÃO VERTICAL – TRECHO 04
ESCALA: 1/200

1 60+
CONTRAN.

SINALIZAÇÃO VERTICAL – CRUZAMENTO 04
ESCALA: 1/400

Pintura de vaga preferencial 60+
conforme resolução vigente do CONTRAN.

Pintura de
conforme res



TRECHOS
SEM ESCALA

QUANTIDADES: TRÂNSITO – TRECHO 04						
PISTA	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTDE (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Lado Direito (LD)	A-18	Sinalização em lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-6a	Proibido parar e estacionar	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	A-18	Sinalização em lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-6a	Estacionamento regulamentado	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
Lado Esquerdo (LE)	A-30b	Passagem estreitada de ciclistas	Retangular	1,50x0,70	1,00	1,050
	R-19	Proibido parar e estacionar	Circular	0,50	1,00	0,196
	A-18	Sinalização em lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-6a	Proibido parar e estacionar	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
Lado Esquerdo (LE)	A-18	Sinalização em lombada	Retangular	0,70x1,00	1,00	0,700
	R-6a	Proibido parar e estacionar	Retangular	0,50x0,70	1,00	0,350
	A-30b	Passagem estreitada de ciclistas	Retangular	1,50x0,70	1,00	1,050
	R-19	Proibido parar e estacionar	Circular	0,50	1,00	0,196

QUANTIDADES: TRÂNSITO – CRUZAMENTO 04						
PISTA	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTDE (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Lado Direito (LD)	A-20b	Passagem estreitada de ciclistas	Quadrado	0,45 x 0,45	1,00	0,203 + 0,125
	A-20a	Passagem estreitada de ciclistas	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
	R-1	Proibido parar e estacionar	Octogonal	0,25	1,00	0,302
	A-30b	Passagem estreitada de ciclistas	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
Lado Esquerdo (LE)	A-20b	Passagem estreitada de ciclistas	Quadrado	0,45 x 0,45	1,00	0,203 + 0,125
	A-20a	Passagem estreitada de ciclistas	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425
	R-1	Proibido parar e estacionar	Octogonal	0,25	1,00	0,302
	A-30b	Passagem estreitada de ciclistas	Retangular	0,50x0,85	1,00	0,425

QUANTIDADES: CICLOVIA – TRECHO 04						
Lado	CÓDIGO	NOME	TIPO DE PLACA	DIMENSÕES (M)	QTDE (UN)	ÁREA TOTAL (M²)
Direito	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas	Circular	0,40	1,00	0,126
	R-1	Proibido parar e estacionar	Octogonal	0,18	1,00	0,156
Esquerdo	R-34	Circulação exclusiva de bicicletas	Circular	0,40	1,00	0,126
	R-1	Proibido parar e estacionar	Octogonal	0,18	1,00	0,156

OBSERVAÇÕES:

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO

PROJETO:
REURBANIZAÇÃO DA AVENIDA MACALI - ETAPA 01

TÍTULO/SUBTÍTULO:
SINALIZAÇÃO VERTICAL
TRECHO 04
Localização: Trecho entre a Rua Enóemia Carvalho Schmitt e a Rua Esidoro Lirio Flach

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO
CNPJ 76.205.665/0001-01

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CHEILA SIRLENE BEUTLER
ENG. CIVIL - CREA/PR 190371/D

EMISSÃO INICIAL
24/04/2024

ESCALA
INDICADA

UNIDADE
METROS

FOLHA
60/64









Re: Aditivo - Contrato EPG nº 049/2024: Reurbanização Avenida Macali



De Oeste Capital Engenharia <financeirocapitaloeste@gmail.com>
Para Setor de Engenharia - Pref. Mun. Marmeleiro <engenharia@marmeleiro.pr.gov.br>
Data 22-08-2025 15:47

- Mem_019-2025-SE_-_Transito-Licitacao-Contrato_n%C2%B0049-2024_Aditivo_Quantidades_Reurbanizacao_Avenida_Macali_RV01_assinado.pdf (~438 KB)
- Planilha_Termo_Aditivo_-_RV01_assinado.pdf (~782 KB)
- 01_PM_3.06_-_Terceiro_Aditivo_RV00_Novo_assinado.pdf (~635 KB)

[Remover todos os anexos](#)

Boa Tarde, segue documentos assinados:

Em sex., 22 de ago. de 2025 às 11:24, Setor de Engenharia - Pref. Mun. Marmeleiro <engenharia@marmeleiro.pr.gov.br> escreveu:



À Contratada
OESTE CAPITAL CONSTRUTORA

Segue, em anexo, os documentos para análise da contratada referente a solicitação do Quinto Termo Aditivo do Contrato de Empreitada por Preço Global nº 049/2024.

Trata-se basicamente da supressão da realocação do poste de iluminação do Trecho 01, do acréscimo da pintura de ligação + emulsão RR-1C da camada final de rolamento, bem como da carga e transporte da mistura asfáltica da camada final de rolamento. Também contempla acréscimo de lombadas físicas, conforme solicitação da Administração. Ainda, foram feitos ajustes na sinalização horizontal e vertical por conta das alterações. O detalhamento das informações estão apresentas no Memorando nº 019/2025-SE.

Aguarda-se manifesto da empresa executora para continuidade do processo.



Atenciosamente,

Cheila Sirlene Beutler
Setor de Engenharia
WhatsApp (46) 99135-0488 / 1-Administração / 104-Setor de Engenharia
Avenida Macali, 255

Centro

Marmeleiro/PR
85614-068

Att.
Equipe Administrativa Oeste Capital Engenharia

Favor confirmar o recebimento deste e-mail *

(45) 2221-0341 / (45) 99966-0098 (WhatsApp - Liliane)



Memorando nº 048/2025-SE

Marmeleiro-PR, 25 de agosto de 2025.

Ao Setor de Licitações e Contratos
Prefeitura Municipal de Marmeleiro

Assunto: Complemento ao Memorando nº 018/2024-SE – Solicitação de Aditivo de Prorrogação de Prazo de Execução e Prazo de Vigência (Reurbanização Avenida Macali)

Processo Administrativo Eletrônico nº: **707/2025**

Processos Relacionados: nº 1804/2024, nº 2008/2024.

Contrato de Empreitada por Preço Global nº: 049/2024.

Concorrência Eletrônica nº: 003/2024-PMM.

Contratada: OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA.

Objeto: Contratação de empresa especializada para o fornecimento de material e mão de obra, para execução de obra de reurbanização do segmento da Avenida Macali compreendido entre a Rua Padre Afonso e a Rua Antônio Batista, no município de Marmeleiro-PR, incluindo serviços de pavimentação asfáltica, construção de ciclovia em concreto, nova sinalização horizontal e vertical, paisagismo, readequação de canteiros centrais e estacionamentos a partir da remoção de todos os meios-fios pré-moldados existentes e execução de novos meios-fios de concreto extrusado, remoção de árvores e plantio de novas mudas arbóreas, conforme projetos, memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro e demais documentos complementares.

- 1) Em atenção ao Memorando nº 019/2025-SE, que trata de aditivo contratual referente à alteração de quantidades (acréscimos e supressões), com consequente modificação do valor contratual, esta fiscalização vem, por meio deste, complementar as informações anteriormente apresentadas, solicitando que, juntamente com a análise do referido pedido de aditivo, seja considerada também a correção do valor contratual constante no Segundo Termo Aditivo. Conforme





demonstrado no documento anexo, o valor contratual passou a ser registrado como R\$ 4.379.810,99, com base na planilha inserida no PAE nº 2008/2024. No entanto, verifica-se que tal planilha não contempla o desconto concedido pela empresa executora, no valor de R\$ 1.100,61. Assim, o valor correto a ser considerado é de R\$ 4.378.710,38, conforme planilha devidamente corrigida e anexada a este Memorando.

Isto posto, encaminha-se o presente Memorando para o Setor de Licitações e Contratos para análise e demais providências que o caso requer.

Marmeleiro - PR, 25 de agosto de 2025.

Cheila Sirlene Beutler
Fiscal do Contrato
Setor de Engenharia





ANEXOS





MUNICÍPIO DE MARMELEIRO

ESTADO DO PARANÁ

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL Nº 049/2024 CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2024 – PMM

O **MUNICÍPIO DE MARMELEIRO**, pessoa jurídica de direito público interno inscrita no CNPJ sob o nº 76.205.665/0001-01, com sede administrativa na Avenida Macali, nº 255, centro, Marmeleiro, Estado do Paraná, representado pelo Prefeito, Sr. Paulo Jair Pilati, portador da cédula de identidade civil (RG) nº 4.352.883-1 SSP/PR e inscrito no CPF sob o nº 524.704.239-53, de ora em diante denominado **CONTRATANTE**; e a empresa **OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ sob o nº 02.096.823/0001-98, com sede na Rua Cielito, nº 47, Centro, Cidade de Santa Tereza do Oeste, Estado do Paraná, CEP 85825-000, Telefone (45) 2221-0341, e-mail: oestecapitalengenharia@gmail.com, representada neste ato pela Sra. Jandira Rodrigues do Prado, inscrita no CPF sob o nº 589.055.299-68, de ora em diante denominada **CONTRATADA**, sujeitando-se às normas da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e demais legislação aplicável, e obedecidas as condições estabelecidas no **Edital de Concorrência Eletrônica Nº 003/2024**, resolvem celebrar o presente Termo aditivo, mediante as cláusulas e as condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

Tem por objeto o presente instrumento, aditivo de alteração do projeto com a supressão contratual de valor, considerando a solicitação da Fiscal de Contrato, protocolo/processo sob o nº 2008/2024 e com base no Parecer Jurídico nº 357/2024 - PG e nos demais documentos acostados ao processo licitatório.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR CONTRATUAL

A supressão contratual de que trata a Cláusula Primeira, totaliza o valor total de **R\$ 16.157,80 (dezesesseis mil e cento e cinquenta e sete reais e oitenta centavos)**. Diante da alteração, o valor contratual total passa de R\$ 4.395.968,79 (quatro milhões e trezentos e noventa e cinco mil e novecentos e sessenta e oito reais e setenta e nove centavos) para **R\$ 4.379.810,99 (quatro milhões e trezentos e setenta e nove mil e oitocentos e dez reais e noventa e nove centavos)**.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA RATIFICAÇÃO

As demais cláusulas e condições contratuais de que trata o presente aditivo, permanecem válidas e inalteradas. A eficácia deste Termo fica condicionada à publicação resumida do instrumento pela Administração, na Imprensa Oficial, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de vinte dias daquela data.

CLÁUSULA QUARTA – DO FORO

Fica eleito o foro da Comarca de Marmeleiro, Estado do Paraná, para dirimir dúvidas ou questões oriundas do presente Termo Aditivo. E por estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente instrumento contratual, por si e seus sucessores, para todos os fins de direito.

Marmeleiro, 11 de dezembro de 2024.

PAULO JAIR
PILATI:524704239
53

MUNICÍPIO DE MARMELEIRO
Paulo Jair Pilati
CONTRATANTE

Assinado digitalmente por PAULO JAIR PILATI:52470423953
Nº: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e CPF A3, OU=(EM BRANCO),
OU=14839736000101, OU=Imprecional, CN=PAULO JAIR
PILATI:52470423953
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.11 10:14:44 -03'00'
Formato: PDF Reader Versão: 2024.2.2

JANDIRA RODRIGUES
DO
PRADO:58905529968

OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA
Jandira Rodrigues do Prado
CONTRATADA

Assinado de forma digital por
JANDIRA RODRIGUES DO
PRADO:58905529968
Dados: 2024.12.11 11:28:38 -03'00'

OESTE CAPITAL
CONSTRUTORA
LTDA:02096823000198

Assinado de forma digital por
OESTE CAPITAL CONSTRUTORA
LTDA:02096823000198
Dados: 2024.12.11 11:29:49 -03'00'





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.			REURBANIZAÇÃO AVENIDA MACALI					-	4.378.710,38	
1.1.			ADM. LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS					-	65.163,03	
1.1.1.			ADM. LOCAL - Topografia					-	29.752,80	
1.1.1.0.1.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00			33,81	29.752,80	RA
1.1.2.			ADM. LOCAL - Escritório e Banheiro					-	19.272,00	
1.1.2.0.1.	04298/ORSE	CP 02	LOCAAO DE CONTAINER - ESCRITORIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MÊS	10,00			1.927,20	19.272,00	RA
1.1.3.			ADM. LOCAL - Almoxarifado					-	9.636,00	
1.1.3.0.1.	04654/ORSE	CP 03	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 x 2,40M	MÊS	10,00			963,60	9.636,00	RA
1.1.4.			ADM. LOCAL - Sinalização de Obra					-	6.502,23	
1.1.4.0.1.	DER-PR	801941	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONE DE PVC FLEXÍVEL REFLETIVO H=75 CM PARA SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	UD	50,00			32,00	1.600,00	RA
1.1.4.0.2.	SINAPI-I	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	200,00			2,41	482,00	RA
1.1.4.0.3.	DER-PR	801940	CONE SINALIZADOR TIPO CONÃO/BOLO DE NOIVA H=1,10M, BASE 50X50CM PARA SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	UD	4,00			53,77	215,08	RA
1.1.4.0.4.	DER-PR	801945	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAVALETE DE MADEIRA	UD	12,00			288,38	3.460,56	RA
1.1.4.0.5.	DER-PR	802160	PLACA DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	M2	7,00			106,37	744,59	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.311,16	
1.2.1.			Placa de Obra					-	2.863,13	
1.2.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	7,50			381,75	2.863,13	RA
1.2.2.			Remanejamento de Poste					-	6.448,03	
1.2.2.0.1.	DER-PR	844000	REMANEJAMENTO DE POSTES, EXCLUSIVE REDE ELÉTRICA	UD	1,00			6.448,03	6.448,03	RA
1.3.			REMOÇÕES					-	193.898,41	
1.3.1.			Remoção de Meios-Fios - Canteiros					-	44.930,51	
1.3.1.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1.720,82			24,97	42.968,88	RA
1.3.1.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	21,50			60,37	1.297,96	RA
1.3.1.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	238,73			2,78	663,67	RA
1.3.2.			Remoção de Meios-Fios Calçada Lateral - Lado Direito					-	23.421,09	
1.3.2.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	897,09			24,97	22.400,34	RA

RECURSO

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccdaae593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
			Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.378.710,38	
1.3.2.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	11,21			60,37	676,75	RA
1.3.2.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	123,74			2,78	344,00	RA
1.3.3.			Remoção de Meios-Fios Calçada Lateral - Lado Esquerdo					-	24.177,48	
1.3.3.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	926,02			24,97	23.122,72	RA
1.3.3.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	11,57			60,37	698,48	RA
1.3.3.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	128,16			2,78	356,28	RA
1.3.4.			Remoção de Guias de Concreto e Solo - Rotatórias					-	1.866,37	
1.3.4.0.1.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	51,80			24,97	1.293,45	RA
1.3.4.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	1,04			60,37	62,78	RA
1.3.4.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	14,17			2,78	39,39	RA
1.3.4.0.4.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	21,20			4,71	99,85	RA
1.3.4.0.5.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,20			11,09	235,11	RA
1.3.4.0.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,52			3,05	135,79	RA
1.3.5.			Remoção de Pavimento Intertravado - Trecho 07					-	3.625,05	
1.3.5.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	65,84			24,54	1.615,71	RA
1.3.5.0.2.	Composição	CP 01	CARGA OU DESCARGA MANUAL, DE GUIAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. REFERENCIA_100278_12/2023	UNXKM	32,92			60,37	1.987,38	RA
1.3.5.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7,90			2,78	21,96	RA
1.3.6.			Remoção de Árvores - Canteiros					-	41.727,61	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.378.710,38	
1.3.6.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	157,00			102,12	16.032,84	RA
1.3.6.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	171,00			117,52	20.095,92	RA
1.3.6.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	321,00			11,13	3.572,73	RA
1.3.6.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	664,30			3,05	2.026,12	RA
1.3.7.			Remoção de Árvores Calçada - Lado Direito					-	5.228,55	
1.3.7.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	10,00			102,12	1.021,20	RA
1.3.7.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	13,00			117,52	1.527,76	RA
1.3.7.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,00			11,13	222,60	RA
1.3.7.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	43,60			3,05	132,98	RA
1.3.7.0.5.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,29			35,06	150,41	RA
1.3.7.0.6.	SINAPI	102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	26,00			83,60	2.173,60	RA
1.3.8.			Remoção de Árvores Calçada - Lado Esquerdo					-	19.360,05	
1.3.8.0.1.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	39,00			102,12	3.982,68	RA
1.3.8.0.2.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	47,00			117,52	5.523,44	RA

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.378.710,38	
1.3.8.0.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	82,00			11,13	912,66	RA
1.3.8.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	176,75			3,05	539,09	RA
1.3.8.0.5.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	15,51			35,06	543,78	RA
1.3.8.0.6.	SINAPI	102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	94,00			83,60	7.858,40	RA
1.3.9.			Remoção de Grama - Canteiros					-	20.215,37	
1.3.9.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	6.477,31			0,57	3.692,07	RA
1.3.9.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	971,61			11,09	10.775,15	RA
1.3.9.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.884,64			3,05	5.748,15	RA
1.3.10.			Remoção Calçada - Lado Direito					-	5.587,39	
1.3.10.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	175,97			24,54	4.318,30	RA
1.3.10.0.2.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	35,50			18,57	659,24	RA
1.3.10.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	35,50			11,09	393,70	RA

RECURSO

↓

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.3.10.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	70,87			3,05	216,15	RA
1.3.11.			Remoção Calçada - Lado Esquerdo					-	3.758,94	
1.3.11.0.1.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	113,52			24,54	2.785,78	RA
1.3.11.0.2.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	27,75			18,57	515,32	RA
1.3.11.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,75			11,09	307,75	RA
1.3.11.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	49,21			3,05	150,09	RA
1.4.			DEMOLIÇÕES					-	14.147,34	
1.4.1.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Canteiro					-	8.992,18	
1.4.1.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	106,85			66,80	7.137,58	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	106,85			11,13	1.189,24	RA
1.4.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	218,15			3,05	665,36	RA
1.4.2.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Construção de Falsa Rotatória					-	1.091,35	
1.4.2.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	13,00			66,80	868,40	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	13,00			11,13	144,69	RA

RECURSO

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.378.710,38	
1.4.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25,66			3,05	78,26	RA
1.4.3.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Calçada - PD					-	1.783,51	
1.4.3.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	21,13			66,80	1.411,48	RA
1.4.3.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,13			11,13	235,18	RA
1.4.3.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,87			3,05	136,85	RA
1.4.4.			Demolição de Pavimento Asfáltico para Ampliação de Calçada - PE					-	2.280,30	
1.4.4.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	27,18			66,80	1.815,62	RA
1.4.4.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,18			11,13	302,51	RA
1.4.4.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	53,17			3,05	162,17	RA
1.5.			REATERROS					-	17.666,91	
1.5.1.			Reaterro - Canteiros e Rotatórias					-	13.014,05	
1.5.1.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	161,57			29,61	4.784,09	RA
1.5.1.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	161,57			43,98	7.105,85	RA
1.5.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	368,56			3,05	1.124,11	RA
1.5.2.			Reaterro Calçada - Lado Direito					-	2.034,76	
1.5.2.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	25,35			29,61	750,61	RA
1.5.2.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	25,14			43,98	1.105,66	RA

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccdaae593c8c>.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.378.710,38	
1.5.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	58,52			3,05	178,49	RA
1.5.3.			Reaterro Calçada - Lado Esquerdo					-	2.618,10	
1.5.3.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	32,62			29,61	965,88	RA
1.5.3.0.2.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	32,62			43,98	1.434,63	RA
1.5.3.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	71,34			3,05	217,59	RA
1.6.			CICLOVIA					-	178.637,88	
1.6.1.			Construção de Ciclovias					-	178.637,88	
1.6.1.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.680,67			3,40	5.714,28	RA
1.6.1.0.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	168,07			146,99	24.704,61	RA
1.6.1.0.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	168,07			11,09	1.863,90	RA
1.6.1.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.521,02			3,05	7.689,11	RA
1.6.1.0.5.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	1.612,33			2,83	4.562,89	RA
1.6.1.0.6.	SINAPI	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	146,62			810,83	118.883,89	RA
1.6.1.0.7.	DER-PR	502670	JUNTA TRANSVERSAL, INCLUSIVE CORTE, SELANTE A BASE DE SILICONE E CORDÃO DE POLIPROPILENO	M	640,00			23,78	15.219,20	RA
1.7.			GUIAS DE CONCRETO (MEIOS-FIOS)					-	202.406,02	
1.7.1.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Canteiros					-	109.472,82	
-	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			57,42	-	RA

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
-	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			63,75	-	RA
1.7.1.0.1.	Composição	CP 05	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (CP 94265)	M	1.081,85			51,36	55.563,82	RA
1.7.1.0.2.	Composição	CP 06	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (CP 94266)	M	940,00			57,35	53.909,00	RA
1.7.2.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Calçada Lado Direito					-	46.466,60	
-	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			67,52	-	RA
-	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			74,49	-	RA
1.7.2.0.1.	Composição	CP 07	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (94267)	M	827,00			50,44	41.713,88	RA
1.7.2.0.2.	Composição	CP 08	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (CP 94268)	M	84,00			56,58	4.752,72	RA
1.7.3.			Construção de Guias/Meio-Fio (Extrusado) - Calçada Lado Esquerdo					-	46.466,60	
-	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			67,52	-	RA
-	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-			74,49	-	RA

RECURSO



ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.378.710,38	
1.7.3.0.1.	Composição	CP 07	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (94267)	M	827,00			50,44	41.713,88	RA
1.7.3.0.2.	Composição	CP 08	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 25 CM BASE (12 CM BASE DA GUIA + 13 CM BASE DA SARJETA) X 25 CM ALTURA (CP 94268)	M	84,00			56,58	4.752,72	RA
1.8.			CALÇADAS					-	77.375,15	
1.8.1.			Execução Passeio/Calçada e Piso Podotátil - Canteiros					-	77.375,15	
1.8.1.0.1.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	47,49			4,71	223,68	RA
1.8.1.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	47,49			11,09	526,66	RA
1.8.1.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	101,15			3,05	308,51	RA
1.8.1.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	791,16			4,99	3.947,89	RA
1.8.1.0.5.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	79,13			146,99	11.631,32	RA
1.8.1.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	79,13			11,09	877,55	RA
1.8.1.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.186,76			3,05	3.619,62	RA
1.8.1.0.8.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	714,72			69,04	49.344,27	RA
1.8.1.0.9.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	76,44			90,21	6.895,65	RA

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.9.			PAISAGISMO					-	68.000,30	
1.9.1.			Enlevamento - Canteiros					-	37.829,28	
1.9.1.0.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	2.277,50			16,61	37.829,28	RA
1.9.2.			Plantio Árvores - Canteiros					-	8.339,84	
1.9.2.0.1.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	64,00			130,31	8.339,84	RA
1.9.3.			Instalação de Lixeiras - Canteiros					-	21.831,18	
1.9.3.0.1.	SINAPI	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	14,00			1.559,37	21.831,18	RA
1.10.			PAVIMENTAÇÃO					-	3.394.166,00	
1.10.1.			Fresagem Pista Direita (PD)					-	170.626,10	
1.10.1.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	8.796,33			8,54	75.120,66	RA
1.10.1.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	31.313,26			3,05	95.505,44	RA
1.10.2.			Fresagem Pista Esquerda (PE)					-	168.338,24	
1.10.2.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	8.657,88			8,54	73.938,30	RA
1.10.2.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30.950,80			3,05	94.399,94	RA
1.10.3.			Fresagem Cruzamentos					-	63.074,68	
1.10.3.0.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	3.292,89			8,54	28.121,28	RA
1.10.3.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.460,13			3,05	34.953,40	RA
1.10.4.			Bases Novas - Canteiro Lado Direito					-	93.484,63	
1.10.4.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	284,82			21,60	6.152,11	RA

RECURSO



ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/p56ccdaae593c8c>





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.10.4.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	284,82			11,09	3.158,65	RA
1.10.4.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	543,89			3,05	1.658,86	RA
1.10.4.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1.054,88			4,99	5.263,85	RA
1.10.4.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	210,97			309,33	65.259,35	RA
1.10.4.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	210,97			11,09	2.339,66	RA
1.10.4.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.164,64			3,05	9.652,15	RA
1.10.5.			Bases Novas - Canteiro Lado Esquerdo					-	96.061,10	
1.10.5.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	292,54			21,60	6.318,86	RA
1.10.5.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	292,54			11,09	3.244,27	RA
1.10.5.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	570,05			3,05	1.738,65	RA
1.10.5.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1.083,53			4,99	5.406,81	RA

RECURSO

RA

RA

RA

RA

RA

RA

RA

RA

RA

RA

RA

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccdaae593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.10.5.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	216,71			309,33	67.034,90	RA
1.10.5.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	216,71			11,09	2.403,31	RA
1.10.5.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.250,59			3,05	9.914,30	RA
1.10.6.			Bases Novas - Rotatórias Existentes					-	6.593,28	
1.10.6.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	20,03			21,60	432,65	RA
1.10.6.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,03			11,09	222,13	RA
1.10.6.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,07			3,05	134,41	RA
1.10.6.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	74,19			4,99	370,21	RA
1.10.6.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	14,84			309,33	4.590,46	RA
1.10.6.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	14,84			11,09	164,58	RA
1.10.6.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	222,57			3,05	678,84	RA
1.10.7.			Bases Novas - Calçada Lado Direito					-	36.595,37	

RECURSO

↓

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccdae593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.10.7.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	111,52			21,60	2.408,83	RA
1.10.7.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	111,52			11,09	1.236,76	RA
1.10.7.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	210,72			3,05	642,70	RA
1.10.7.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	413,04			4,99	2.061,07	RA
1.10.7.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	82,60			309,33	25.550,66	RA
1.10.7.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	82,60			11,09	916,03	RA
1.10.7.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.239,12			3,05	3.779,32	RA
1.10.8.			Bases Novas - Calçadas Lado Esquerdo					-	26.358,69	
1.10.8.0.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	80,44			21,60	1.737,50	RA
1.10.8.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	80,44			11,09	892,08	RA

RECURSO



ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccdaae593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.10.8.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	138,59			3,05	422,70	RA
1.10.8.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	297,92			4,99	1.486,62	RA
1.10.8.0.5.	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	59,59			309,33	18.432,97	RA
1.10.8.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	59,59			11,09	660,85	RA
1.10.8.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	893,76			3,05	2.725,97	RA
1.10.9.			Reparo Profundo - PD					-	130.923,11	
1.10.9.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	505,55			66,80	33.770,74	RA
1.10.9.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	505,55			11,09	5.606,55	RA
1.10.9.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	960,55			3,05	2.929,68	RA
1.10.9.0.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.075,64			3,40	3.657,18	RA
1.10.9.0.5.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	215,13			134,25	28.881,20	RA
1.10.9.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	215,13			11,09	2.385,79	RA

RECURSO



ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.10.9.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.226,92			3,05	9.842,11	RA
1.10.9.0.8.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	215,13			146,99	31.621,96	RA
1.10.9.0.9.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	215,13			11,09	2.385,79	RA
1.10.9.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.226,92			3,05	9.842,11	RA
1.10.10.			Reparo Profundo - PE					-	15.780,95	
1.10.10.0.1.	Composição	CP 04	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE REFERÊNCIA_97636_12/2023	M3	60,72			66,80	4.056,10	RA
1.10.10.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	60,72			11,09	673,38	RA
1.10.10.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	133,59			3,05	407,45	RA
1.10.10.0.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	129,20			3,40	439,28	RA
1.10.10.0.5.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	25,84			134,25	3.469,02	RA
1.10.10.0.6.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,84			11,09	286,57	RA
1.10.10.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	387,60			3,05	1.182,18	RA

RECURSO

↓

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.378.710,38	
1.10.10.0.8.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	25,84			146,99	3.798,22	RA
1.10.10.0.9.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,84			11,09	286,57	RA
1.10.10.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	387,60			3,05	1.182,18	RA
1.10.11.			Imprimação Reparo Profundo - Pista Direita					-	7.843,92	
1.10.11.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.075,64			0,61	656,14	RA
1.10.11.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,29			5.571,92	7.187,78	RA
1.10.12.			Imprimação Reparo Profundo - Pista Esquerda					-	970,32	
1.10.12.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	129,20			0,61	78,81	RA
1.10.12.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,16			5.571,92	891,51	RA
1.10.13.			Imprimação - Canteiro Lado Direito					-	7.664,10	
1.10.13.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.054,88			0,61	643,48	RA
1.10.13.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,26			5.571,92	7.020,62	RA
1.10.14.			Imprimação - Canteiro Lado Esquerdo					-	7.904,45	
1.10.14.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	1.083,53			0,61	660,95	RA
1.10.14.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	1,30			5.571,92	7.243,50	RA
1.10.15.			Imprimação - Rotatórias Existentes					-	491,01	
1.10.15.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	74,19			0,61	45,26	RA
1.10.15.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,08			5.571,92	445,75	RA
1.10.16.			Imprimação - Calçada Lado Direito					-	3.037,91	
1.10.16.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	413,04			0,61	251,95	RA
1.10.16.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,50			5.571,92	2.785,96	RA
1.10.17.			Imprimação - Calçada Lado Esquerdo					-	2.187,62	
1.10.17.0.1.	DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	297,92			0,61	181,73	RA
1.10.17.0.2.	DER-PR	589190	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA EAI P/IMPRIMAÇÃO	T	0,36			5.571,92	2.005,89	RA
1.10.18.			Revestimento Asfáltico - PD					-	1.101.469,40	
1.10.18.1.			Reperfilamento - PD					-	485.932,53	
1.10.18.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	10.201,43			0,42	4.284,60	RA
1.10.18.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	5,09			4.363,73	22.211,39	RA
1.10.18.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	780,41			241,97	188.835,81	RA
1.10.18.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	46,82			5.407,47	253.177,75	RA

RECURSO

↓

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Etapa 01									4.378.710,38	
1.10.18.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	306,04			11,18	3.421,53	RA
1.10.18.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.590,64			3,05	14.001,45	RA
1.10.18.2.			Camada Final de Rolamento - PD					-	615.536,87	
1.10.18.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	408,07			1.508,41	615.536,87	RA
1.10.19.			Revestimento Asfáltico - PE					-	1.079.489,40	
1.10.19.1.			Reperfilamento - PE					-	476.261,16	
1.10.19.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	9.997,57			0,42	4.198,98	RA
1.10.19.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,99			4.363,73	21.775,01	RA
1.10.19.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	764,82			241,97	185.063,50	RA
1.10.19.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	45,89			5.407,47	248.148,80	RA
1.10.19.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	299,93			11,18	3.353,22	RA
1.10.19.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.498,90			3,05	13.721,65	RA
1.10.19.2.			Camada Final de Rolamento - PE					-	603.228,24	
1.10.19.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	399,91			1.508,41	603.228,24	RA
1.10.20.			Revestimento Asfáltico - Cruzamentos					-	375.271,72	
1.10.20.1.			Reperfilamento - Cruzamentos					-	165.602,73	
1.10.20.1.1.	DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	3.474,82			0,42	1.459,42	RA
1.10.20.1.2.	DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,75			4.363,73	7.636,53	RA
1.10.20.1.3.	DER-PR	570500	REPERF.C/C.B.U.Q.(MASSA FINA)EXCL.FORNEC.CAP (ATÉ 10.000 T)	T	265,83			241,97	64.322,89	RA
1.10.20.1.4.	DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	T	15,95			5.407,47	86.249,15	RA
1.10.20.1.5.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	104,25			11,18	1.165,52	RA
1.10.20.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.563,68			3,05	4.769,22	RA
1.10.20.2.			Camada Final de Rolamento - Cruzamentos					-	209.668,99	

RECURSO
↓

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE: <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF
CURITIBA	12-23 (N DES.)	OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Etapa 01									4.378.710,38	
1.10.20.2.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	139,00			1.508,41	209.668,99	RA
1.11.			SINALIZAÇÃO CICLOVIA					-	44.284,14	
1.11.1.			Sinalização Horizontal Ciclovia					-	24.075,78	
1.11.1.0.1.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	844,07			26,94	22.739,25	RA
-	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	-			66,68	-	RA
1.11.1.0.2.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	39,00			34,27	1.336,53	RA
1.11.2.			Sinalização Vertical Ciclovia					-	20.208,36	
1.11.2.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	8,76			583,50	5.111,46	RA
1.11.2.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	30,00			503,23	15.096,90	RA
1.12.			SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO					-	113.654,04	
1.12.1.			Sinalização Horizontal - PD					-	23.917,79	
1.12.1.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	406,00			7,13	2.894,78	RA
1.12.1.0.2.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.426,96			6,11	8.718,73	RA
1.12.1.0.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	301,86			33,24	10.033,83	RA
1.12.1.0.4.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	34,05			66,68	2.270,45	RA
1.12.2.			Sinalização Horizontal - PE					-	24.285,44	
1.12.2.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	406,00			7,13	2.894,78	RA

RECURSO

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.ipm.com.br/p56ccda593c8c>.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
Etapa 01									4.378.710,38	
1.12.2.0.2.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.358,30			6,11	8.299,21	RA
1.12.2.0.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	328,35			33,24	10.914,35	RA
1.12.2.0.4.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	32,65			66,68	2.177,10	RA
1.12.3.			Sinalização Horizontal - Cruzamentos					-	1.116,86	
1.12.3.0.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	33,60			33,24	1.116,86	RA
1.12.4.			Sinalização Vertical - Calçada Lado Direito					-	10.661,83	
1.12.4.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	5,10			709,14	3.616,61	RA
1.12.4.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	14,00			503,23	7.045,22	RA
1.12.5.			Sinalização Vertical - Calçada Lado Esquerdo					-	11.852,93	
1.12.5.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	6,07			709,14	4.304,48	RA
1.12.5.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	15,00			503,23	7.548,45	RA
1.12.6.			Sinalização Vertical - Cruzamentos					-	21.353,07	
1.12.6.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	13,08			709,14	9.275,55	RA
1.12.6.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	24,00			503,23	12.077,52	RA
1.12.7.			Sinalização Vertical - Canteiro Lado Direito					-	8.648,65	
1.12.7.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	4,39			709,14	3.113,12	RA
1.12.7.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	11,00			503,23	5.535,53	RA
1.12.8.			Sinalização Vertical - Canteiro Lado Esquerdo					-	11.817,47	
1.12.8.0.1.	DER-PR	820000	PLACA SINALIZAÇÃO C/ PELÍCULA REFLETIVA	M2	6,02			709,14	4.269,02	RA
1.12.8.0.2.	DER-PR	821300	SUPORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UD	15,00			503,23	7.548,45	RA

RECURSO

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/08/2025 09:57 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.ipm.com.br/p56ccdae593c8c>.



Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reurbanização Avenida Macali	
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-23 (N DES.)	NOME DA EMPRESA OESTE CAPITAL CONSTRUTORA LTDA	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	Nº CTEF 0

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade			Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Etapa 01									4.378.710,38

Observações:
Trata-se de planilha de aditivo de supressão de quantidade e valor contratual, devido a redução da largura da ciclovia de 2,20m para 2,00m.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

MARMELEIRO - PR
Local
segunda-feira, 25 de agosto de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Cheila Sirlene Beutler
CREA/CAU: CREA-PR 190371/D
ART/RRT: 1720242344511

← RECURSO



Marmeleiro, 25 de agosto de 2025.

De: Gabinete do Prefeito

Para: Procuradoria Jurídica

Assunto: Aditivo de acréscimo e supressão de quantidades e valor contratual.

Nos termos da solicitação da Fiscal, Memorando nº 019/2025-SE, protocolo/processo sob o nº 707/2025 em que solicita aditivo de acréscimo e supressão de quantidades e valor contratual, referente ao Contrato de Empreitada por Preço Global nº 049/2024, vinculado a Concorrência Eletrônica nº 003/2024 e considerando o Memorando da Fiscal do Contrato, bem como a ciência da empresa contratada e nos demais documentos acostados ao processo, solicito manifestação da Procuradoria Jurídica no que diz respeito a possibilidade e legalidade do ato, bem como quanto a necessidade de abertura de processo administrativo disciplinar para apuração de responsabilidade em relação a elaboração do projeto.

Após, retornem os autos para despacho.

Atenciosamente,

Jander Luiz Loss
Prefeito





Município de Marmeleiro

Estado do Paraná CNPJ 76.205.665/0001-01
Av. Macali, 255 - Caixa Postal 24 - Fone/Fax (46) 3525-8100 - CEP 85.615-000

Marmeleiro, 07 de outubro de 2025.

Processo Administrativo Eletrônico n.º 707/2025
Concorrência n.º 003/2024

Parecer n.º 302/2025 - PG

I – Relatório

Trata o presente parecer sobre análise de solicitação acerca de aditamento do contrato de empreitada n.º 049/2024, vinculado à Concorrência n.º 003/2024, celebrado entre o Município de Marmeleiro e a empresa Oeste Capital Construtora Ltda, que tem como objeto a contratação de empresa para execução de obra de reurbanização de segmento da Av. Macali.

O expediente foi encaminhado pelo Excelentíssimo Prefeito, considerando os Memorandos n.º 019/2025- SE e 48/2025-SE, ambos do setor de engenharia que detalham a necessidade de supressão do item referente ao *remanejamento de poste de iluminação pública*, por decisão técnica de manutenção da estrutura existente e acréscimo de serviços relacionados à *pintura de ligação, fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C, carga e transporte de mistura asfáltica*, correspondentes à camada final de rolamento, não contemplada integralmente na planilha inicial.

O Memorando nº 048/2025-SE corrige o valor do Segundo Termo Aditivo, fixando-o em R\$ 4.378.710,38, conforme planilha corrigida, com desconto licitatório considerado.

II – Fundamentação

Preliminarmente, devemos salientar que a presente manifestação toma por base, exclusivamente, os elementos que constam, até a presente data, nos autos do processo administrativo em epígrafe. Incumbe à esta Procuradoria prestar consultoria sob a ótica estritamente jurídica, sem se adentrar à conveniência e à oportunidade dos atos praticados no âmbito dos departamentos, nem analisar os aspectos de natureza eminentemente técnico-administrativos.





Município de Marmeleiro

Estado do Paraná CNPJ 76.205.665/0001-01
Av. Macali, 255 - Caixa Postal 24 - Fone/Fax (46) 3525-8100 - CEP 85.615-000

1. Da possibilidade de alteração contratual

A Lei nº 14.133/2021 distingue as alterações unilaterais das alterações por acordo entre as partes, conforme o art. 124. O art. 125 trata das alterações unilaterais, determinando que o contratado será obrigado a aceitar acréscimos ou supressões de até 25% do valor inicial atualizado do contrato, e até 50% no caso de reforma de edifício ou equipamento. Contudo, a Lei não estabelece limite percentual para as alterações realizadas por acordo entre as partes, aplicando-se, nesses casos, os princípios e limites materiais previstos na própria norma: vedação à transfiguração do objeto (art. 126), preservação do equilíbrio econômico-financeiro (art. 130), formalização e motivação adequadas (arts. 132 e 5º), e observância das regras específicas para contratações integradas e semi-integradas (art. 133, II).

Portanto, o aditivo proposto, devidamente fundamentado em necessidade técnica e com anuência da contratada, é juridicamente possível, desde que não haja modificação do objeto originalmente contratado e que sejam preservados os princípios da economicidade, eficiência e legalidade.

2. Da manutenção do equilíbrio econômico-financeiro

A proposta de aditivo decorre de ajustes quantitativos tecnicamente justificados, não havendo modificação qualitativa do objeto contratual. As planilhas atualizadas demonstram que o equilíbrio econômico-financeiro permanece preservado, em conformidade com o art. 130 da Lei nº 14.133/2021.

3. Da regularidade formal

Foram observadas as exigências dos arts. 72, 124 e 132 da Lei nº 14.133/2021, que determinam a formalização das alterações mediante termo aditivo motivado, acompanhado de parecer técnico e jurídico, e a publicação do extrato do instrumento. A documentação demonstra a motivação técnica, a anuência da contratada e o controle exercido pela fiscalização, atendendo aos princípios da motivação, publicidade e eficiência.





Município de Marmeleiro

Estado do Paraná CNPJ 76.205.665/0001-01
Av. Macali, 255 - Caixa Postal 24 - Fone/Fax (46) 3525-8100 - CEP 85.615-000

4. Da apuração de responsabilidade

O pedido também questiona a necessidade de apuração de responsabilidade pela eventual inconsistência no projeto original. Verifica-se que os ajustes propostos decorrem, a priori, de adequações técnicas posteriores e não de erro grave ou dolo na elaboração do projeto. Recomenda-se que o Setor de Engenharia e o Controle Interno avaliem a pertinência de apuração interna, conforme o art. 169 da Lei nº 14.133/2021.

III- Conclusão

Diante do exposto, esta Procuradoria Jurídica manifesta-se pela viabilidade e legalidade da celebração do Quinto Termo Aditivo ao Contrato nº 049/2024, tendo em vista:

- a) estar devidamente comprovada a necessidade técnica de acréscimos e supressões;
- b) tratar-se de alteração consensual, sem afronta ao equilíbrio econômico-financeiro;
- c) não haver transfiguração do objeto contratado; e
- d) ter sido observada a tramitação formal e a motivação dos atos.

Recomenda-se, por cautela, que:

- o Termo Aditivo traga expressamente a nova planilha de quantitativos e valores;
- seja publicado o extrato do instrumento no prazo legal; e
- o Controle Interno acompanhe a execução física e financeira da modificação.

Não se vislumbra, nesta fase, irregularidade que justifique a instauração de processo administrativo disciplinar, sem prejuízo de apuração técnica caso o Controle Interno entenda pertinente.

É o parecer.

Ederson Roberto Dalla Costa
Procurador Jurídico





MUNICÍPIO DE MARMELEIRO

ESTADO DO PARANÁ

DESPACHO

Nos termos da solicitação da Fiscal de Contrato, protocolo/processo sob o nº 707/2025 e 2031/2025 e com base nos Pareceres Jurídicos nº 302/2025 – PG e 301/2025 - PG, e nos demais documentos acostados ao processo licitatório, autorizo o aditamento solicitado.

Encaminha-se ao setor responsável para providências necessárias.

Marmeleiro, 08 de outubro de 2025.

Jander Luiz Loss
Prefeito

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 08/10/2025 11:03 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.ipm.com.br/pt62f6f688e916>.

