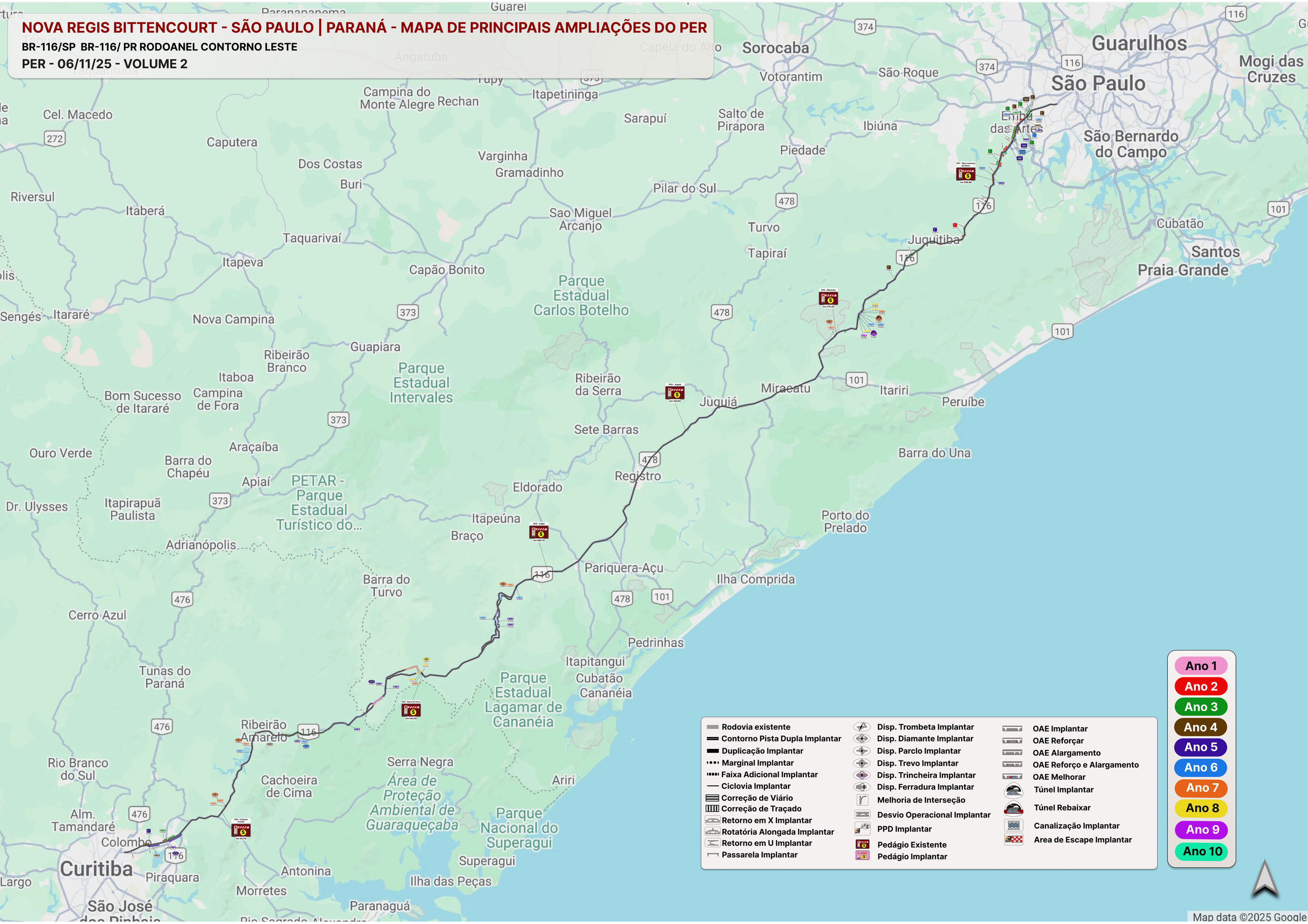
NOVA REGIS BITTENCOURT - SÃO PAULO | PARANÁ - MAPA DE PRINCIPAIS AMPLIAÇÕES DO PER

BR-116/SP BR-116/ PR RODOANEL CONTORNO LESTE

PER - 06/11/25 - VOLUME 2



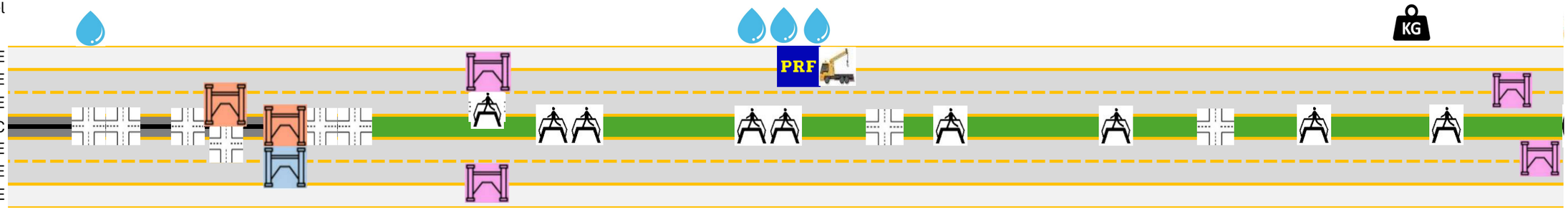
Anos | **1 ao 7**

RETIGRÁFICO PROJETOS NN BR-116/SP

275,000 | 275,500 | 276,000 | 276,500 | 277,000 | 277,500 | 278,000 | 278,500 | 279,000 | 279,500 | 280,000 | 280,500 | 281,000 | 281,500 | 282,000 | 282,500 | 283,000 | 283,500 | 284,000 | 284,500 | 285,000 | 285,500 | 286,000 | 286,500 | 287,000 | 287,500 | 288,000 | 288,500 | 289,000 | 289,500 | 290,000 | 290,500 | 291,000 | 291,500 | 292,000 | 292,500 | 293,000 | 293,500 | 294,000 | 294,500 | 295,000 | 295,500 | 296,000 | 296,500 | 297,000 | 297,500 | 298,000

Embu das Artes | Itapecerica da Serra

Iluminação																																																
Ciclovia			CV	CV	CV	CV	CV				CV	CV			CV	CV	CV	CV	CV	CV	CV	CV	CV	CV	CV				CV	CV	CV	CV	CV						CV	CV	CV								
Marginal			MG	MG	MG	MG	MG				MG	MG			MG	MG	MG	MG	MG	MG	MG	MG	MG	MG	MG				MG	MG	MG	MG	MG						MG	MG	MG								
Faixa Adicional					FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA
Túnel																																																



Crescente: AE, PE, PE
CC
Decrescente: PE, PE, AE

Túnel																																																
Faixa Adicional					FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA	FA
Marginal			MG	MG	MG	MG	MG								MG	MG	MG	MG	MG			MG	MG	MG						MG	MG			MG	MG					MG	MG	MG	MG					MG	MG	
Ciclovia			CV	CV	CV	CV	CV								CV	CV	CV	CV	CV			CV	CV	CV						CV	CV			CV	CV					CV	CV	CV	CV					CV	CV	
Iluminação																																																
Diamante																																																
Passarela																																																
Melhoria de Interseção																																																
OAE's																																																
Alargamento de OAE																																																
OAE's Balanço Sucessivo																																																

Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção
OAE's
Alargamento de OAE
OAE em Balanço Sucessivo

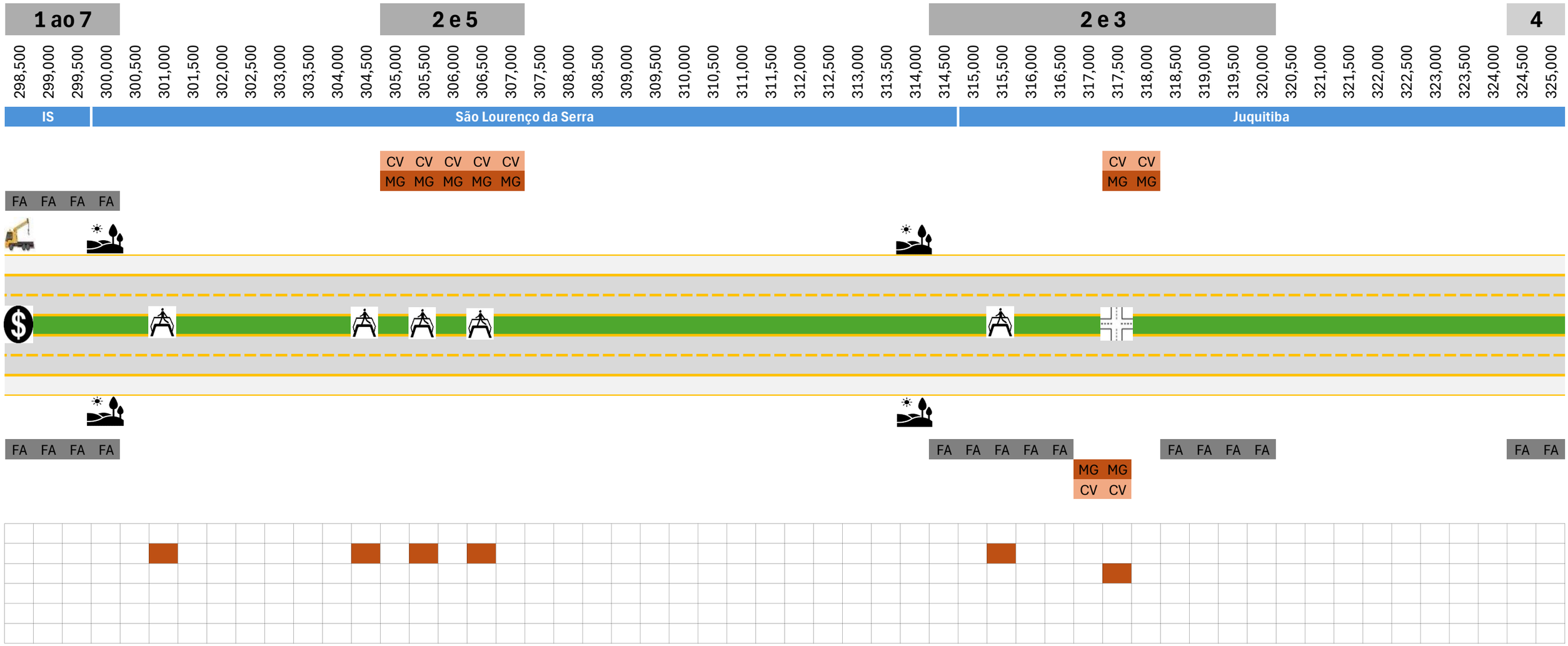
Diamante
Passarela
Macrodrenagem
Praça de Pedágio

BSO/SAU
Posto de Pesagem
PRF
Ecoparada
Bananeiros
Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida
Canteiro Central
Canteiro Central e Barreira Rígida
Túnel
Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

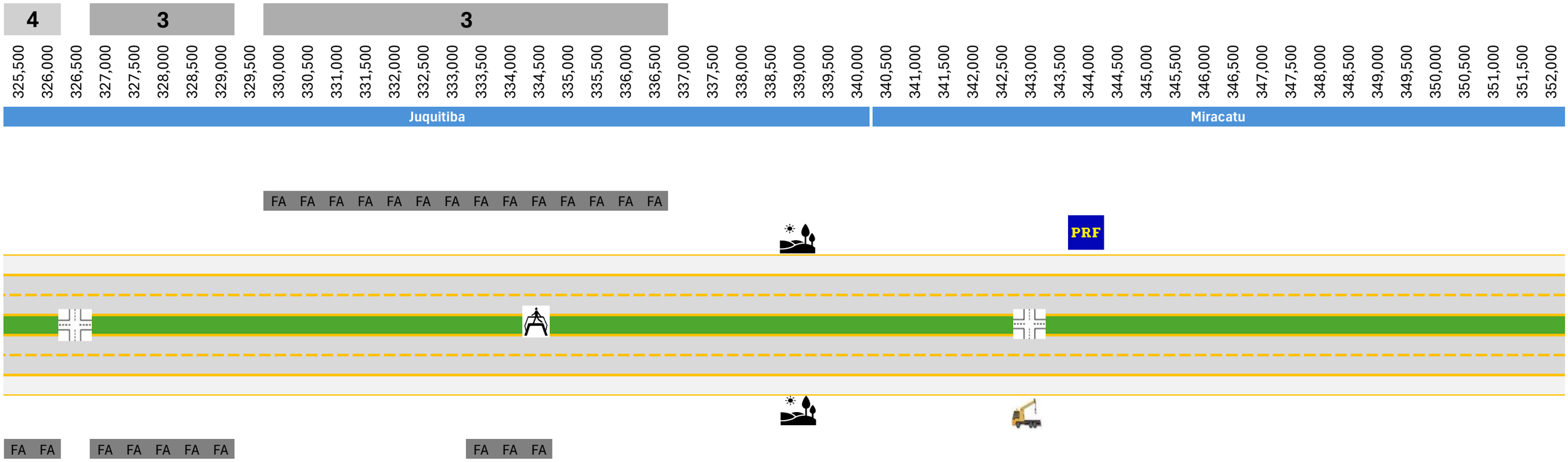
Canteiro Central e Barreira Rígida

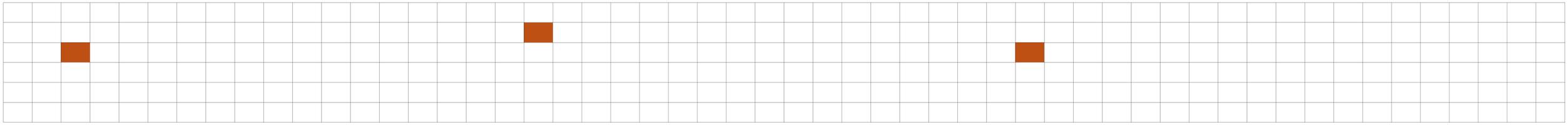
Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50





Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

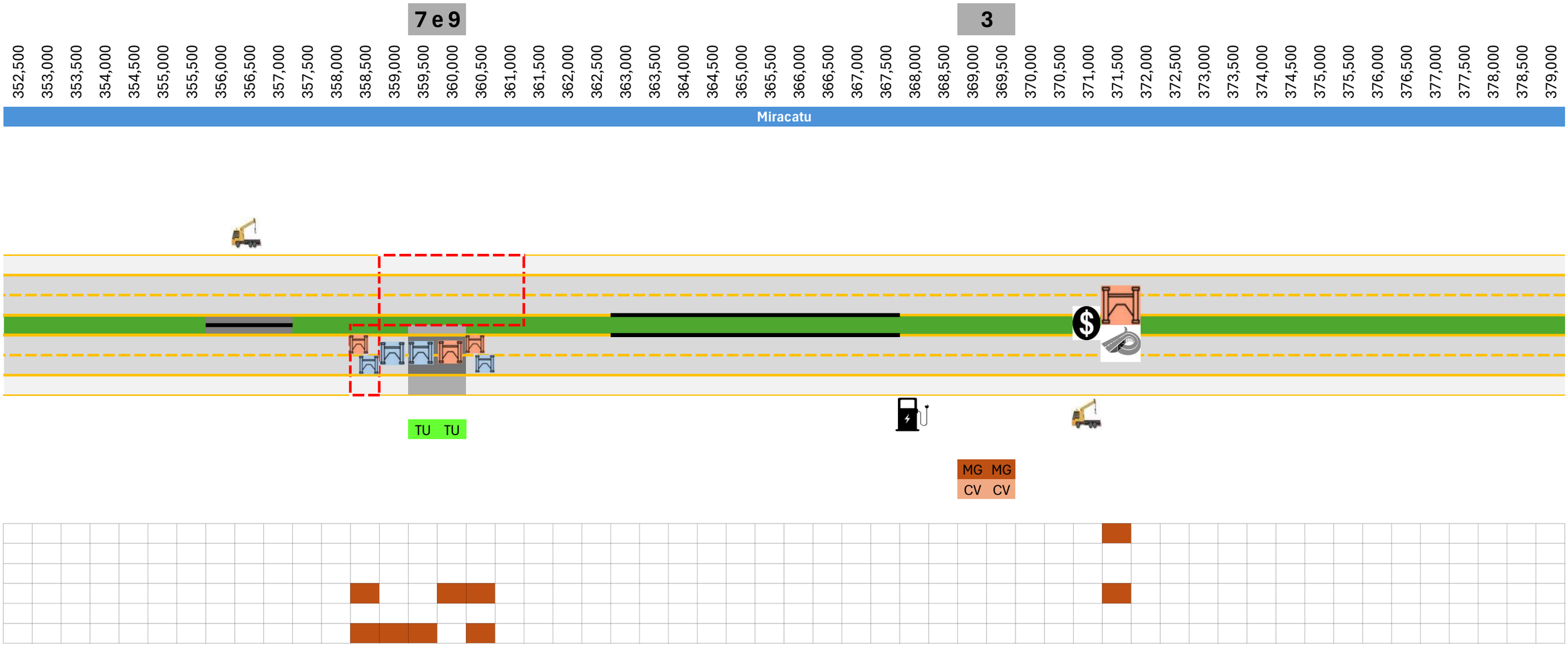
Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

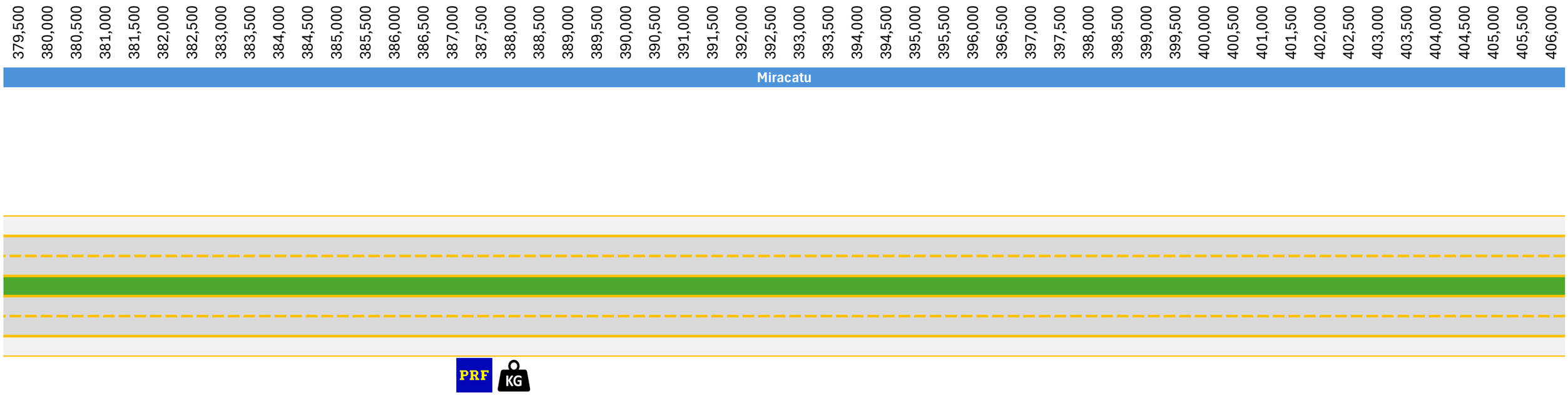
Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

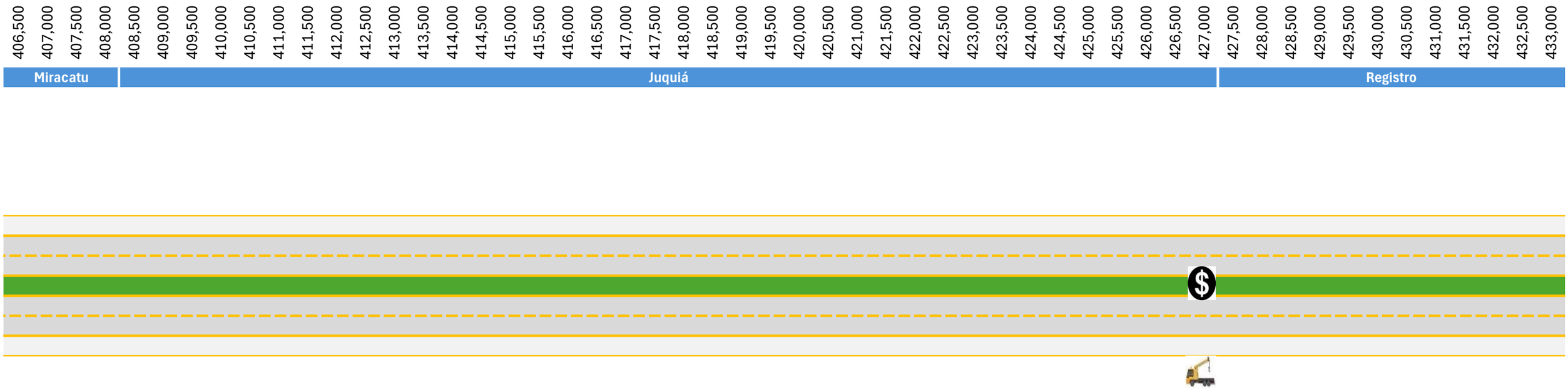
Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

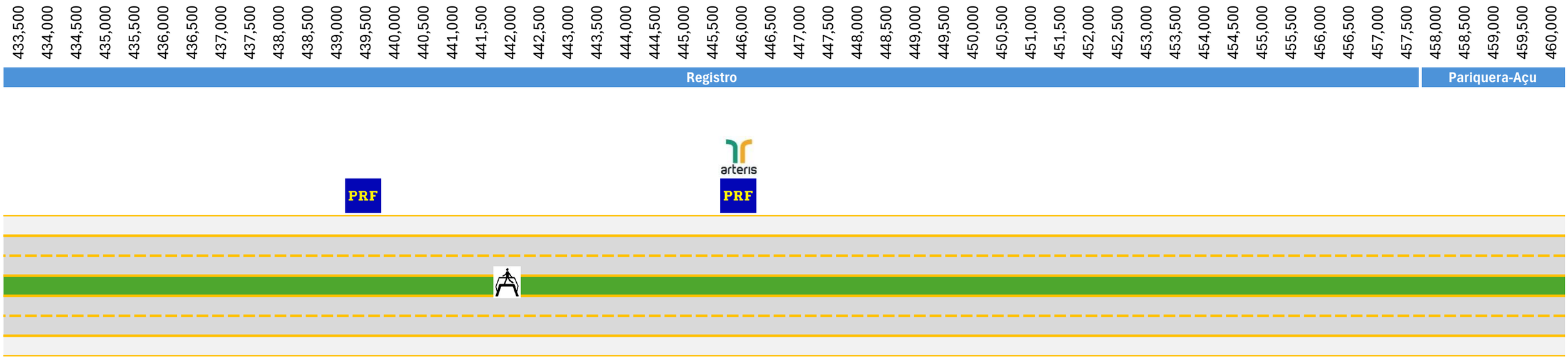
Canteiro Central e Barreira Rígida

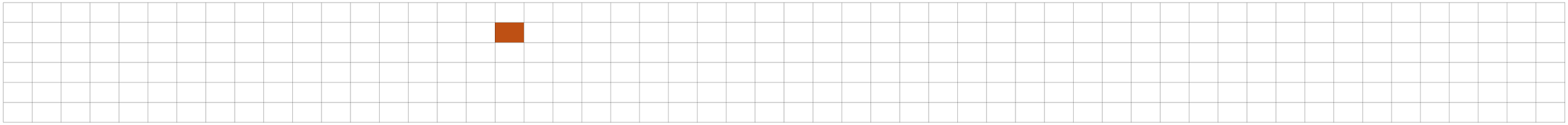
Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50





Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

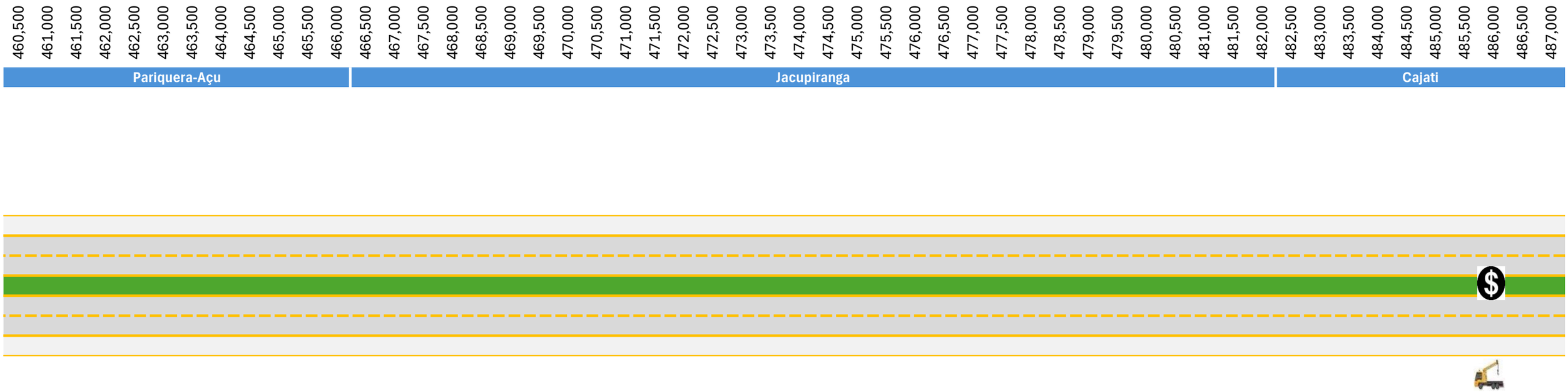
Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

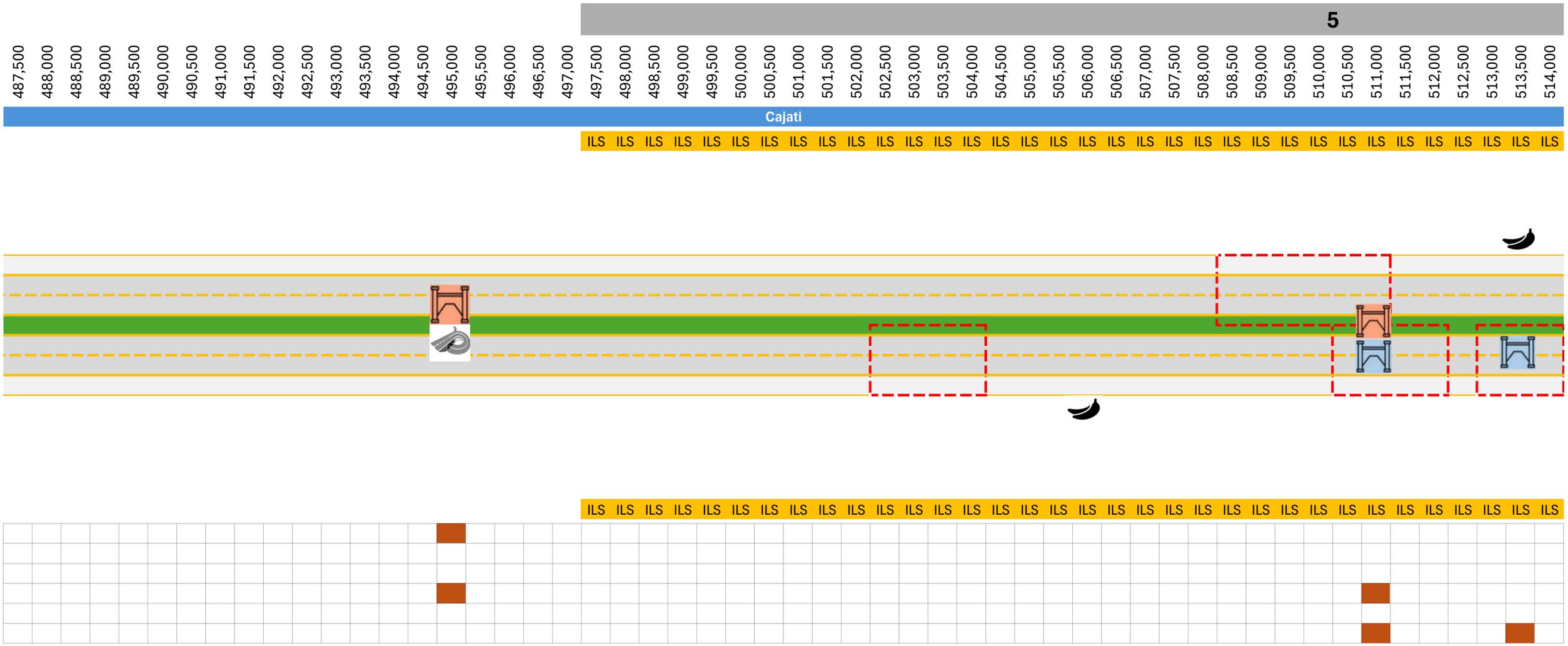
Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

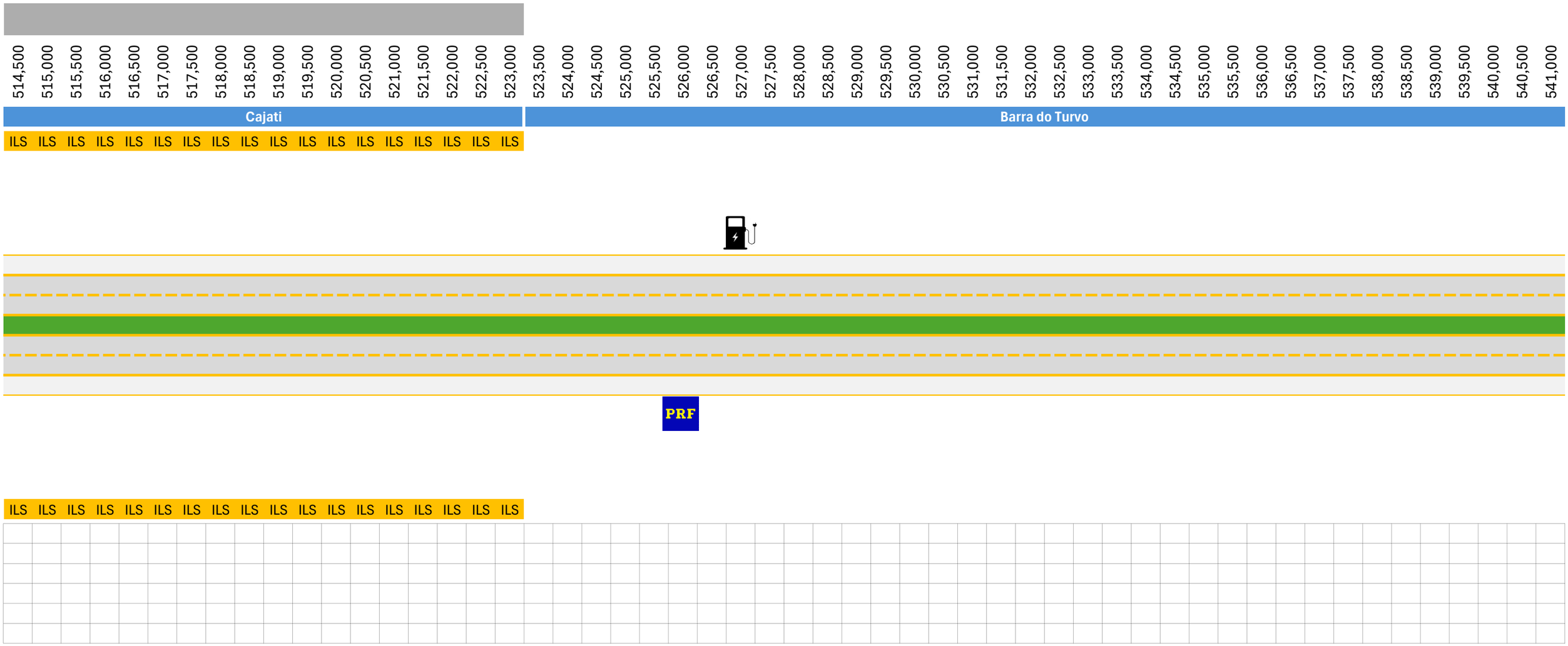
Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

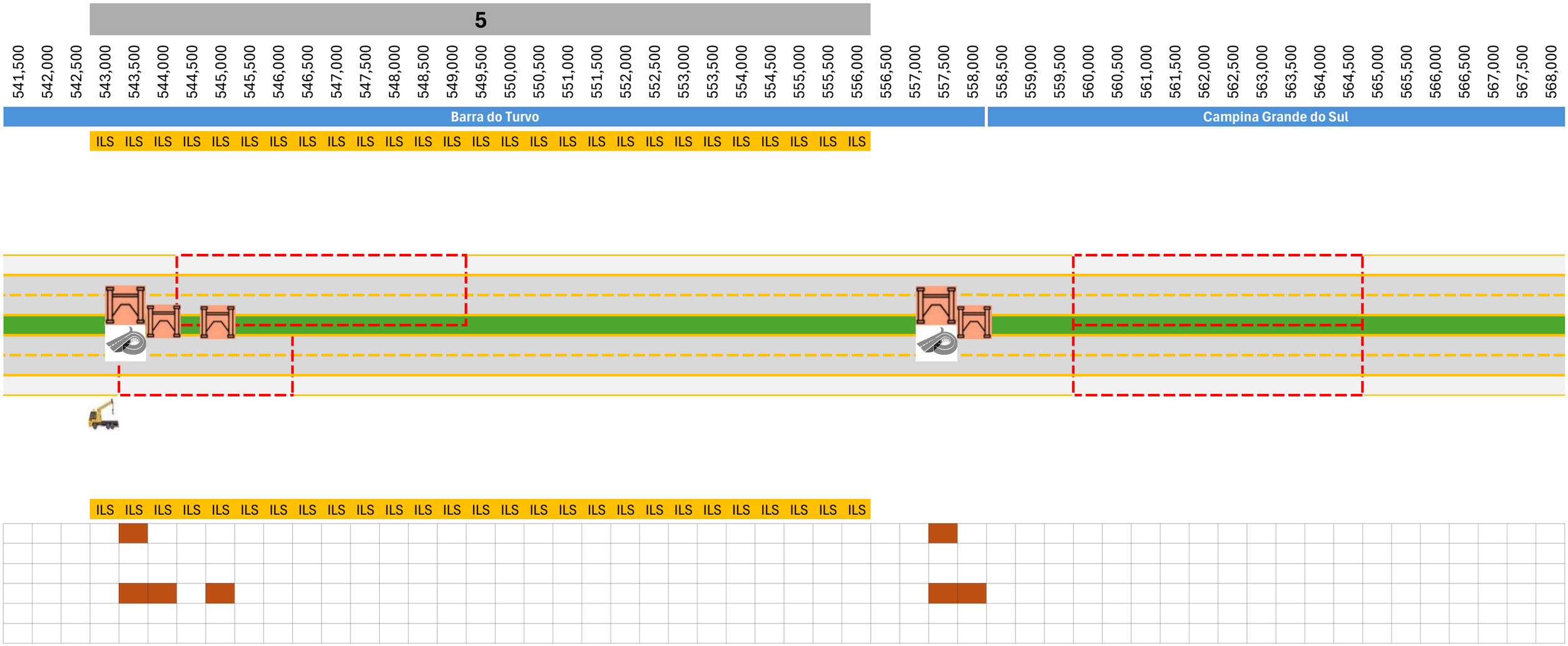
Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50

568,500
569,000
569,500
570,000

CGS

Iluminação
Ciclovia
Marginal
Faixa Adicional
Túnel

AE
PE
PE
CC
PE
PE
AE

Crescente

Decrescente

Túnel
Faixa Adicional
Marginal
Ciclovia
Iluminação

				Diamante
				Passarela
				Melhoria de Interseção
				OAE's
				Alargamento de OAE
				OAE's Balanço Sucessivo

Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção
OAE's
Alargamento de OAE
OAE em Balanço Sucessivo

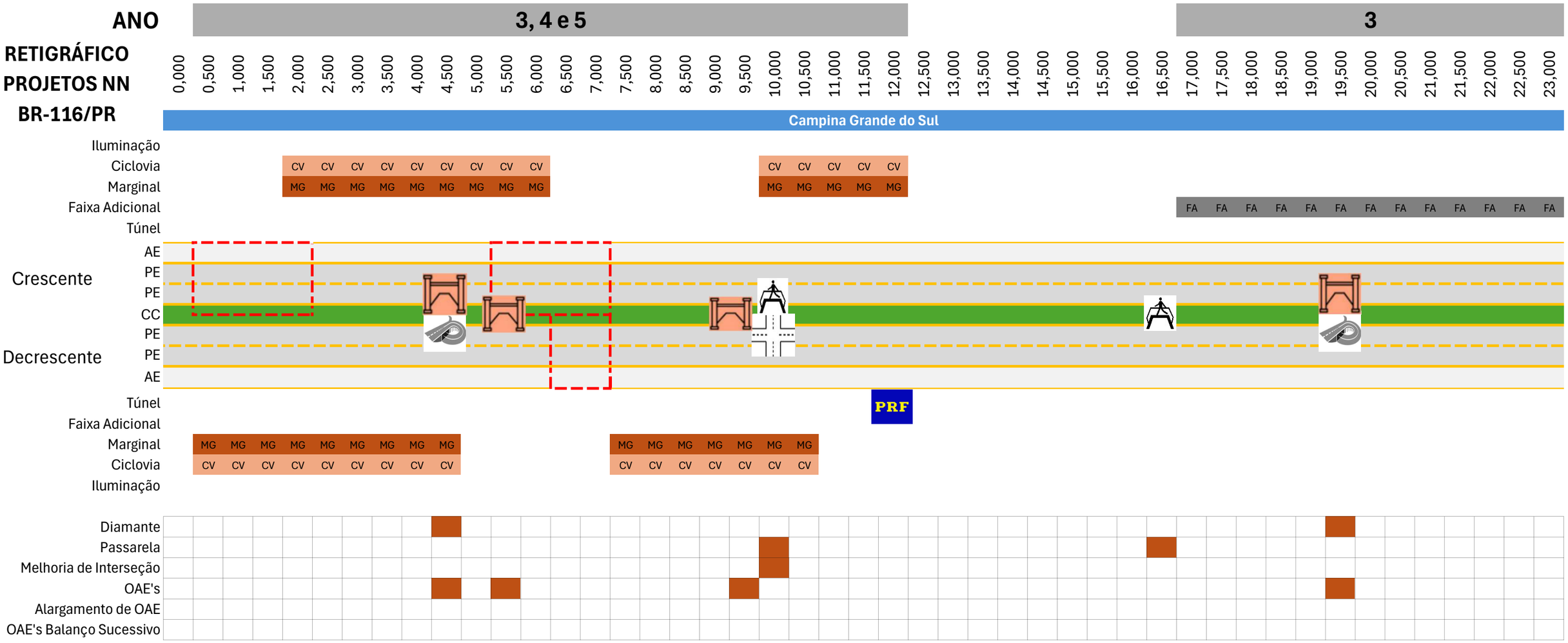
Diamante
Passarela
Macrodrenagem
Praça de Pedágio

BSO/SAU
Posto de Pesagem
PRF
Ecoparada
Bananeiros
Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida
Canteiro Central
Canteiro Central e Barreira Rígida
Túnel
Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	16
Melhoria de Interseção	12
OAE's	13
Alargamento de OAE	4
OAE's B. Sucessivo	7

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	1,00
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	30,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	34,00
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	16,50
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	16,50
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	13,50
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	39,50
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	39,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção
OAE's
Alargamento de OAE
OAE em Balanço Sucessivo

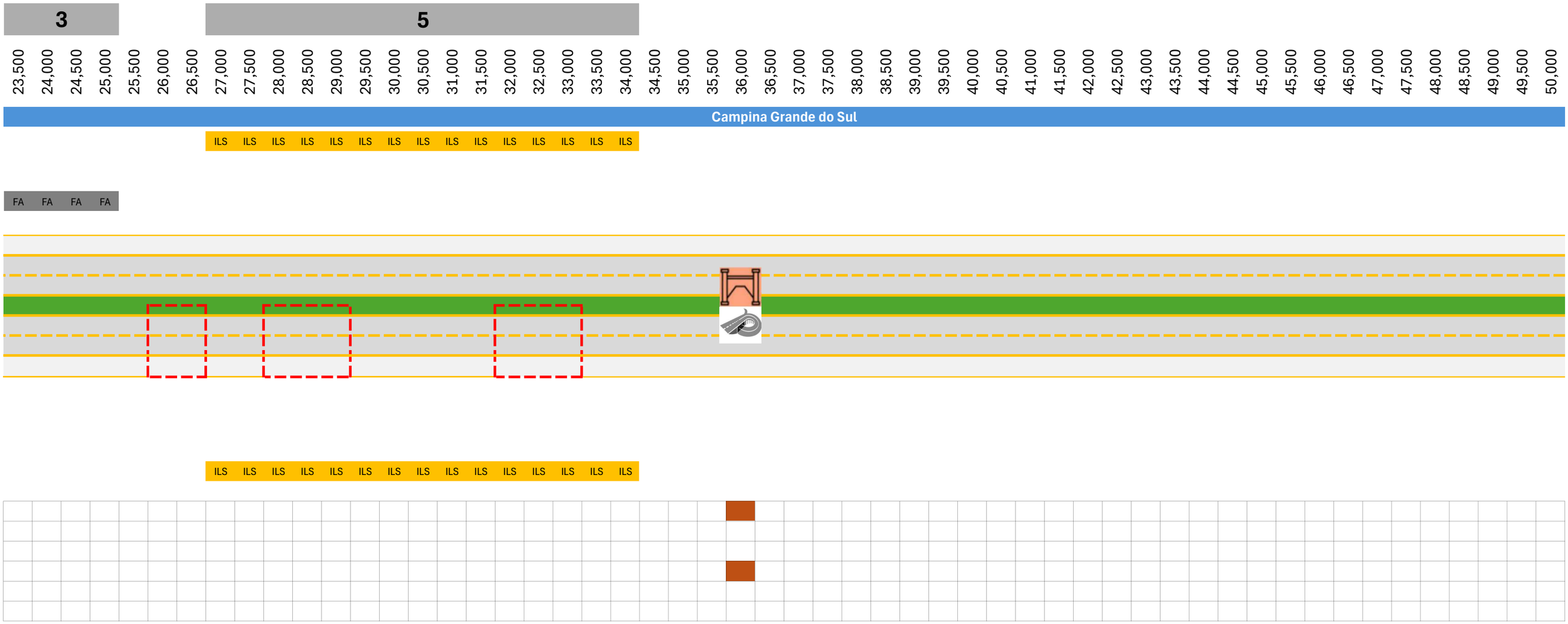
Diamante
Passarela
Macrodrenagem
Praça de Pedágio

BSO/SAU
Posto de Pesagem
PRF
Ecoparada
Bananeiros
Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida
Canteiro Central
Canteiro Central e Barreira Rígida
Túnel
Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	2
Melhoria de Interseção	1
OAE's	6
Alargamento de OAE	-
OAE's B. Sucessivo	-

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	-
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	8,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	-
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	7,00
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	8,00
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	7,00
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	8,00
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	-
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	7,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção

OAE's

Alargamento de OAE

OAE em Balanço Sucessivo

Diamante

Passarela

Macrodrenagem

Praça de Pedágio

BSO/SAU

Posto de Pesagem

PRF

Ecoparada

Bananeiros

Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida

Canteiro Central

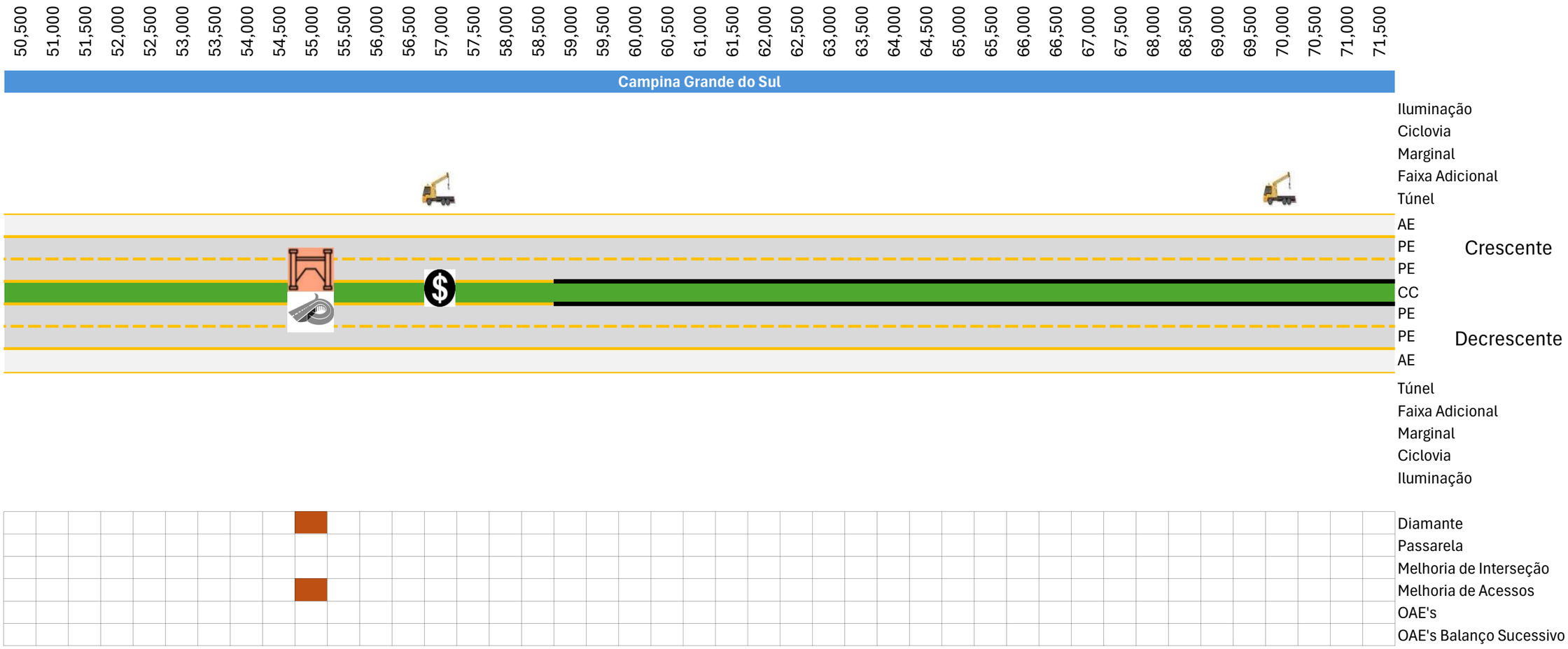
Canteiro Central e Barreira Rígida

Túnel

Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	2
Melhoria de Interseção	1
OAE's	6
Alargamento de OAE	-
OAE's B. Sucessivo	-

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	-
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	8,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	-
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	7,00
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	8,00
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	7,00
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	8,00
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	-
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	7,50



Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção
OAE's
Alargamento de OAE
OAE em Balanço Sucessivo

Diamante
Passarela
Macrodrenagem
Praça de Pedágio

BSO/SAU
Posto de Pesagem
PRF
Ecoparada
Bananeiros
Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida
Canteiro Central
Canteiro Central e Barreira Rígida
Túnel
Correção de Traçado

Diamante	4
Passarela	2
Melhoria de Interseção	1
OAE's	6
Alargamento de OAE	-
OAE's B. Sucessivo	-

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	-
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	8,50
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	-
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	7,00
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	8,00
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	7,00
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	8,00
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	-
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	7,50

ANO

RETIGRÁFICO PROJETOS NN BR-116/PR-ANC

0,000 0,500 1,000 1,500 2,000 2,500 3,000 3,500 4,000 4,500 5,000 5,500 6,000 6,500 7,000 7,500 8,000 8,500 9,000 9,500 10,000 10,500 11,000 11,500 12,000 12,500 13,000 13,500 14,000 14,500 15,000 15,500 16,000 16,500 17,000 17,500 18,000 18,500

Quatro Barras/Campina Grande do Sul | **Colombo** | **Curitiba**

Iluminação
Ciclovia
Marginal
Faixa Adicional
Túnel
AE
Crescente — PE
PE
CC
PE
Decrescente — PE
AE
Túnel
Faixa Adicional
Marginal
Ciclovia
Iluminação

Diamante
Passarela
Melhoria de Interseção
OAE's
Alargamento de OAE
OAE's Balanço Sucessivo

Legenda

PE	Pista Existente
AE	Acostamento existente
TU	Túnel
FA	Faixa Adicional
MG	Via Marginal
CV	Ciclovia
ILS	Iluminação em Trecho de Serra

Melhoria de Interseção
OAE's
Alargamento de OAE
OAE em Balanço Sucessivo

Diamante
Passarela
Macrodrenagem
Praça de Pedágio

BSO/SAU
Posto de Pesagem
PRF
Ecoparada
Bananeiros
Portal de Turismo Ecológico

Separador Barreira Rígida
Canteiro Central
Canteiro Central e Barreira Rígida
Túnel
Correção de Traçado

Diamante	-
Passarela	-
Melhoria de Interseção	-
OAE's	-
Alargamento de OAE	-
OAE's B. Sucessivo	-

Extensão - Túnel - Crescente (km)	-
Extensão - Túnel - Decrescente (km)	-
Extensão - Faixa Adicional - Crescente (km)	-
Extensão - Faixa Adicional - Decrescente (km)	-
Extensão - Via Marginal - Crescente (km)	-
Extensão - Via Marginal - Decrescente (km)	-
Extensão - Ciclovias - Crescente (km)	-
Extensão - Ciclovias - Decrescente (km)	-
Extensão - Iluminação - Crescente (km)	-
Extensão - Iluminação - Decrescente (km)	-