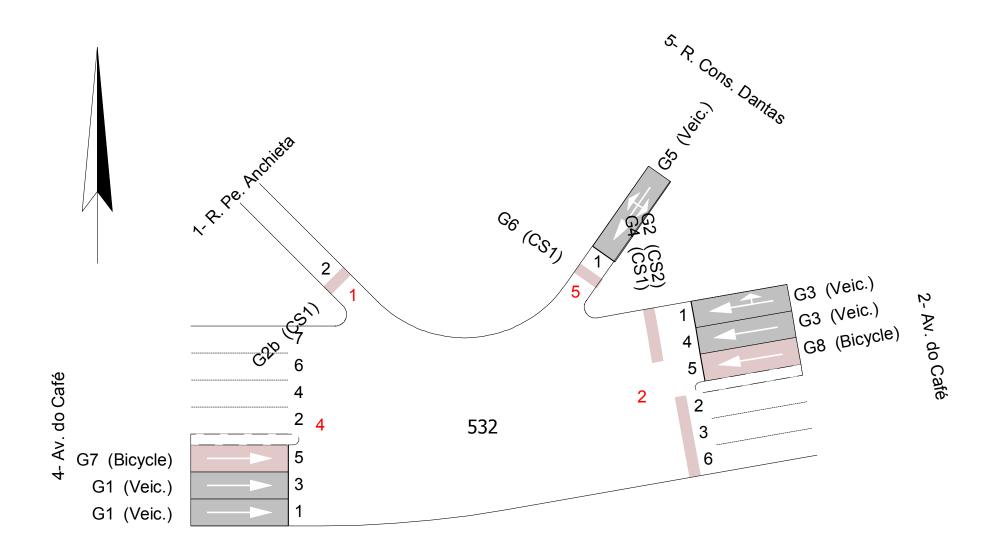
Croqui da Interseção





| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|--|--|--|--|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 | | | | |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 1 | | | | |

Grupos Semafóricos



Indicação de Off = cor Fluxos Sub-Vmax Modo de TVd max RTmin RTmax Nome Tipo ID no. Símbolo $TVd \min$ Iniciação Finalização State Amarelo Comentário semaforizados interseção [km/h] transporte intermitente desligado 1 G1 Veh perna 4 -> 2 Amarelo 4_s 1 532 15 50 Desligado Veic. 2 G2 Ped 8 -Vermelho Piscante 4_s Ped. 2 perna 2 (trav.): CS2 532 --Desligado 50 G2b 532 8 Desligado Ped. Ped perna 1 (trav.): CS1 Vermelho Piscante 4_s 50 4 G3 Veh 4 perna 2 -> 4 532 15 Amarelo 4_s 50 Desligado Veic. 5 G4 Ped 5 perna 2 (trav.): CS1 532 8 Vermelho Piscante 4_s 50 Desligado Ped. 6 G5 Veh * 12 -6 perna 5 -> 1,2,4 532 Amarelo 3_s 50 Desligado Veic. 7 G6 Ped 7 perna 5 (trav.): CS1 8 -Vermelho Piscante 4_s Ped. 532 50 Desligado 8 G7 5 532 Desligado Bicicleta (novo) perna 4 -> 2 Amarelo 5_s 50 Bicycle 9 G8 5 50 Bicicleta (novo) perna 2 -> 4 532 Amarelo 5_s Desligado Bicycle

| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|--|--|--|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 | | | |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 2 | | | |

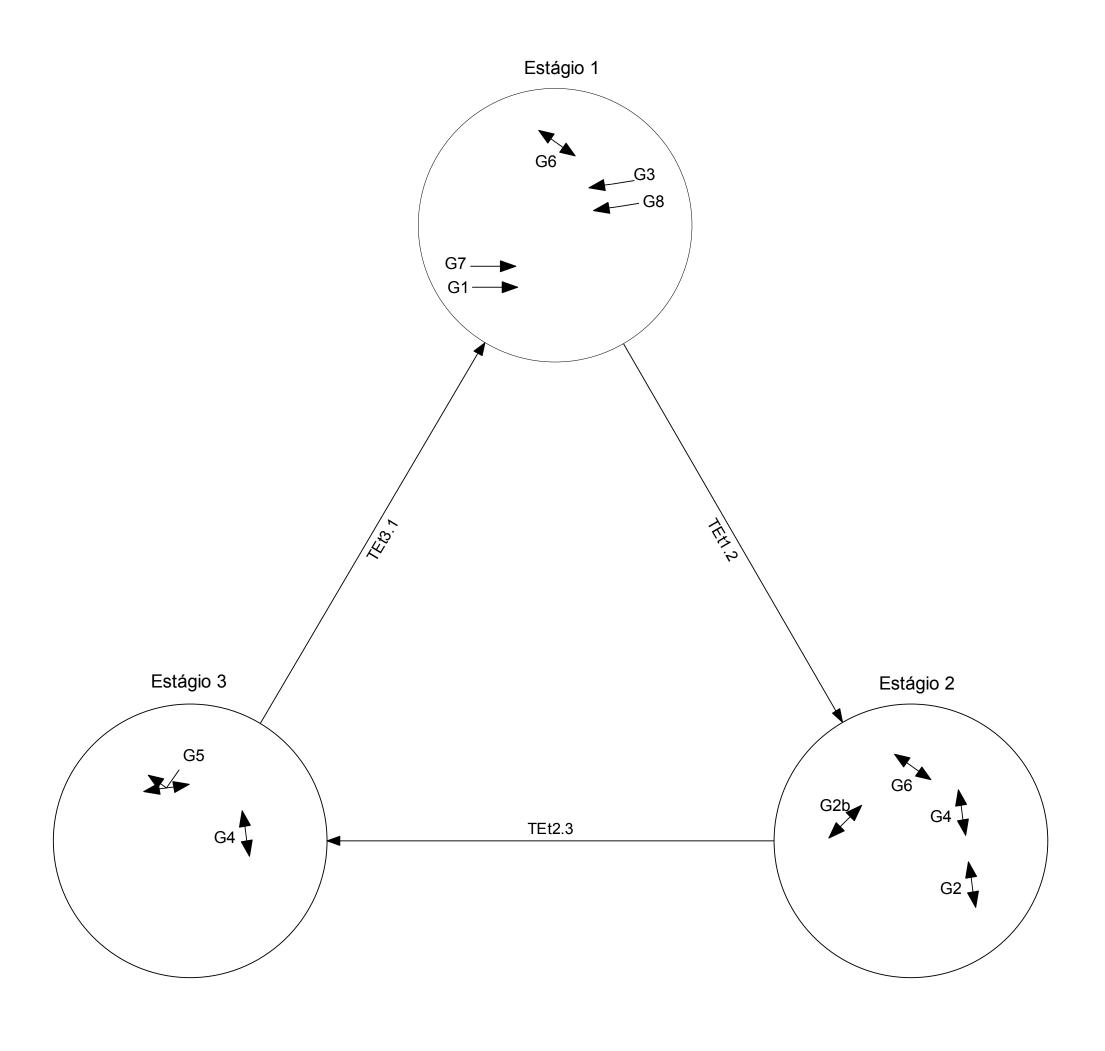
Matriz de Entreverde

| TRAN UM |
|--|
| PLANEJAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO |

| | | | | ENTRADA | | | | | | | | | | | |
|---------|-----|----|----|---------|-----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|
| | | | G1 | G2 | G2b | G3 | G4 | G5 | 99 | G7 | G8 | | | | |
| | G1 | | | 5 | 5 | - | 1 | 5 | - | 1 | - | | | | |
| | G2 | ** | 4 | | - | 4 | ı | 4 | 1 | 4 | 4 | | | | |
| | G2b | 1 | 4 | 1 | | 4 | 1 | 4 | - | 4 | 4 | | | | |
| Ϋ́ | G3 | 1 | 1 | 5 | 5 | | 5 | 5 | - | 1 | - | | | | |
| LIMPEZA | G4 | ** | ı | ı | - | 4 | | - | 1 | 1 | - | | | | |
| ≦ | G5 | * | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 | | 6 | 6 | 6 | | | | |
| | G6 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 4 | | - | - | | | | |
| | G7 | _ | - | 5 | 5 | - | - | 5 | - | | - | | | | |
| | G8 | 1 | - | 5 | 5 | - | - | 5 | - | - | | | | | |

| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|--|--|--|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 | | | |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 3 | | | |

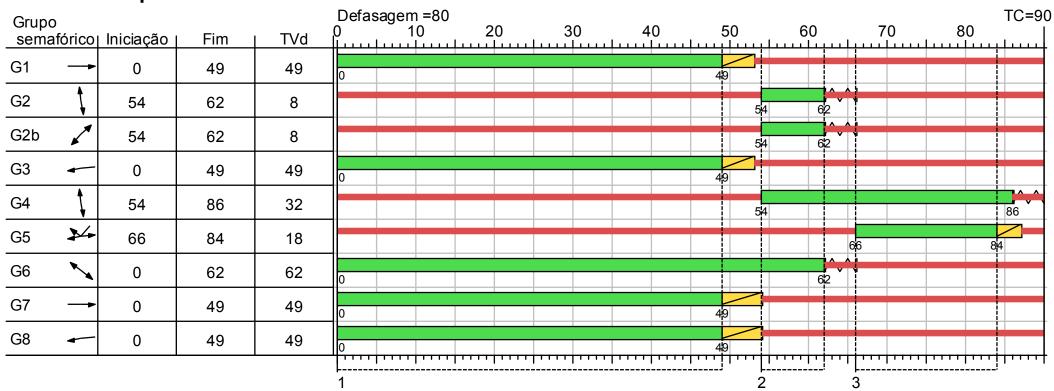




| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|--|--|--|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 | | | |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 4 | | | |

TRANZUM
PLANEJAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO

Proposto - PL 01



sequência de estágios: 1-2-3

Proposto - PL 02

| | | Fiohos | to - F L t | 0 Z | | |
|---------------|--------------|-----------|------------|------------|------------------|------|
| Grupo sema | o afórico | Iniciação | Fim | ı TVd | ρ 10 20 30 40 50 | C=60 |
| G1 | - | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G2 | † | 29 | 37 | 8 | 29 37 | |
| G2b | 1 | 29 | 37 | 8 | 29 37 | |
| G3 | • | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G4 | † | 29 | 56 | 27 | 29 56 | 6 |
| G5 | * | 41 | 54 | 13 | 41 54 | |
| G6 | \ | 0 | 37 | 37 | 0 37 | |
| G7 | | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G8 | • | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| | | | | | 1 2 3 | 1111 |

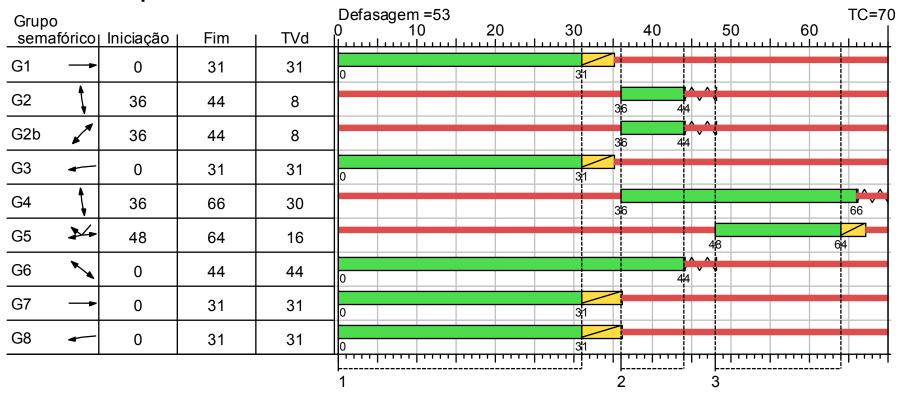
sequência de estágios: 1-2-3

Amarelo
Verde
Vermelho

| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|--|--|--|--|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 | | | | |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 5 | | | | |



Proposto - PL 03



sequência de estágios: 1-2-3

Proposto - PL 04

| | | opoot | · · - · | • | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|---------------------------|------------------------|---------|------------------|--------------------|------------|----|----|--------|---|----------|-------|--------|----|----|-------|---------|----|----|--------|
| Grupo sema | o afórico _l | Iniciação | Fim | TVd | <u>O</u> | asager | 10 | 20 | 30 | 4 | .0 !! | 5 | 0 | 6(|) | 7 | '0 ! | 8(|) | TC=90 |
| G1 | | 0 | 49 | 49 | 0 | | | | | | | 49 | | | | | | | | |
| G2 | † | 54 | 62 | 8 | | | | | | | | | 5 | 4 | 62 | | | | | |
| G2b | ~ | 54 | 62 | 8 | | | | | | | | | 5 | 4 | 62 | | | | | |
| G3 | - | 0 | 49 | 49 | 0 | | | | | | | 49 | | | | | | | | |
| G4 | † | 54 | 86 | 32 | | | | | | | | | 5 | 4 | | | | | | 86 |
| G5 | * | 66 | 84 | 18 | | | | | | | | | | | | 66 | | | 84 | |
| G6 | ~ | 0 | 62 | 62 | 0 | | | | | | | | | | 62 | | | | | |
| G7 | | 0 | 49 | 49 | 0 | | | | | | | 49 | | | | | | | | |
| G8 | - | 0 | 49 | 49 | 0 | | | | | | | 49 | | | | | | | | |
| | | | | | <u>'</u> '''' 1 | | | | | | | | [2 | | | ' | | | | 111117 |

sequência de estágios: 1-2-3

Amarelo
Verde

Vermelho

| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|--|--|--|--|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 | | | | |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 6 | | | | |

L ISA+



Proposto - PL 05

| Grupo | 0 | | | | Defasagem =12 | TC=60 |
|-------|----------|-----------|-----|-----|------------------|-------|
| sema | afórico | Iniciação | Fim | TVd | 0 10 20 30 40 50 | |
| G1 | - | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G2 | † | 29 | 37 | 8 | 29 37 | |
| G2b | 1 | 29 | 37 | 8 | 29 37 | |
| G3 | - | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G4 | † | 29 | 56 | 27 | 29 | 56 |
| G5 | * | 41 | 54 | 13 | 41 1 | 54 |
| G6 | ~ | 0 | 37 | 37 | 0 37 | |
| G7 | - | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G8 | - | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| | | | | | 1 2 3 |] |

sequência de estágios: 1-2-3

Proposto - PL 06

| Grupo sema | | Iniciação | ı Fim | ı TVd | Defasagem =13 TC=50 0 10 20 30 40 |
|---------------|----------|-----------|-------|-------|--------------------------------------|
| G1 | - | 0 | 17 | 17 | 0 117 |
| G2 | \ | 22 | 30 | 8 | 22 30 |
| G2b | 1 | 22 | 30 | 8 | 22 30 |
| G3 | - | 0 | 17 | 17 | 0 1:7 |
| G4 | † | 22 | 46 | 24 | 22 46 |
| G5 | * | 34 | 44 | 10 | 34 44 |
| G6 | ~ | 0 | 30 | 30 | 0 30 |
| G7 | | 0 | 17 | 17 | 0 1:7 |
| G8 | | 0 | 17 | 17 | 0 117 |
| | | | | | 1 2 2 |

sequência de estágios: 1-2-3

Amarelo
Verde

Vermelho

| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 7 |



Proposto - PL 07

| Fim 31 44 44 31 | TVd 31 8 8 31 | Defasa 0 0 | 10 | | 20 | | 30 | 3 | 6 | 44 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 50 | 6 | 0 | TC=7 |
|----------------------|---------------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------|---|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---|--------------------------|
| 31 44 44 31 | 31 8 8 31 | 0 | 10 | | 20 | | | 3 | 6 | 44 | \^\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | 50 | 6 | 0 | |
| 44 44 31 | 8 8 31 | 0 | | | | | 31 | | | | √^ . | | | | |
| 44 31 | 8 31 | 0 | | | | | | | | | * | | | | |
| 31 | 31 | 0 | | | | | | 3 | 6 | | | | | | |
| | | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 31 | | | | | | | | |
| 66 | 30 | | | | | | | 3 | 6 | | | | | | 66 |
| 64 | 16 | | | | | | | | | | 48 | | | 64 | |
| 44 | 44 | 0 | | | | | | | | 44 | | | | | |
| 31 | 31 | 0 | | | | | 31 | _ | | | | | | | |
| 31 | 31 | 0 | | | | | 31 | | | | | | | | |
| | 44 31 | 44 44 31 31 | 44 44 0 31 31 0 31 | 44 44 0 31 31 0 31 31 31 0 31 | 44 44 31 31 31 31 31 31 | 44 44 0 44 31 31 0 31 31 31 0 | 44 44 0 44 31 31 31 0 31 31 31 0 31 | 44 44 0 44 31 31 31 0 31 31 31 0 31 | 44 44 0 44 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 | 44 44 0 31 31 31 31 0 31 |

sequência de estágios: 1-2-3

Proposto - PL 08

| | | opoo | | , , | | |
|---------|----------|------------|-------|-------|-----------------------------------|-------|
| Grupo | | Iniciação | ı Fim | ı TVd | Defasagem =19 0 10 20 30 40 50 | TC=60 |
| _561116 | alonco | IIIICIação | ГШ | ivu | - | لحصلب |
| G1 | - | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G2 | \ | 29 | 37 | 8 | 29 37 | |
| G2b | 1 | 29 | 37 | 8 | 29 37 | |
| G3 | - | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G4 | † | 29 | 56 | 27 | 29 | 56 |
| G5 | * | 41 | 54 | 13 | 41 | 54 |
| G6 | ~ | 0 | 37 | 37 | 0 37 | |
| G7 | | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| G8 | - | 0 | 24 | 24 | 0 24 | |
| | | | | | | |

sequência de estágios: 1-2-3

Amarelo
Verde

Vermelho

| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 8 |

Tabela Horária

TRANZUM PLANEJAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO

Tabela de planos de dia de semana

| | Plano de dia de semana | ID no. | Seg. | Tu | Quar | Quin | Sex | Sab. | Dom | Comentário |
|---|------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|---------|----------------------|
| 1 | Padrão | 1 | Seg a Sex | Sabado | Domingo | Plano semanal padrão |

Programação diária

Programação diária: Seg a Sex ID no.: 1 Nome completo: Plano diário padrão

| | Tempo | Sair | PS | DemT | TP | TPa | Coordenado | Modifications | Comentário |
|---|-------|--------|------------------|------|----|-----|------------|---------------|------------|
| 1 | 05:30 | Trocar | Proposto - PL 01 | - | - | - | - | | |
| 2 | 09:00 | Trocar | Proposto - PL 02 | - | ı | ı | - | | |
| 3 | 11:00 | Trocar | Proposto - PL 03 | - | ı | ı | - | | |
| 4 | 16:00 | Trocar | Proposto - PL 04 | - | ı | ı | ı | | |
| 5 | 19:30 | Trocar | Proposto - PL 05 | - | ı | 1 | - | | |
| 6 | 23:00 | Trocar | Proposto - PL 06 | - | - | 1 | - | | |

Programação diária

Programação diária: Sabado ID no.: 2 Nome completo:

| | Tempo | Sair | PS | DemT | TP | TPa | Coordenado | Modifications | Comentário |
|---|-------|--------|------------------|------|----|-----|------------|---------------|------------|
| 1 | 06:00 | Trocar | Proposto - PL 07 | _ | _ | - | - | | |
| 2 | 19:30 | Trocar | Proposto - PL 05 | - | - | - | - | | |
| 3 | 23:00 | Trocar | Proposto - PL 06 | - | - | - | - | | |

Programação diária

Programação diária: Domingo ID no.: 3 Nome completo:

| | Tempo | Sair | PS | DemT | ТР | TPa | Coordenado | Modifications | Comentário |
|---|-------|--------|------------------|------|----|-----|------------|---------------|------------|
| 1 | 06:00 | Trocar | Proposto - PL 08 | - | _ | ı | _ | | |
| 2 | 19:30 | Trocar | Proposto - PL 05 | - | - | ı | - | | |
| 3 | 23:00 | Trocar | Proposto - PL 06 | _ | - | - | - | | |

| Projeto | PC0477_PMRibeiraoPreto_Transerp2018-Corredores | | | | |
|------------|---|------------|-----|--------|------------|
| Interseção | 532 - Av. do Café X R. Pe. Anchieta / R. Cons. Dantas | | | | |
| Código | RT-4378-01-200-8O20-532_A | Variante | v03 | Data | 16/04/2019 |
| Planner | Tranzum | Assinatura | | Página | 9 |