

MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS

VENCEDORES DO PROCESSO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004-2026

Processo Administrativo Nº 59-2026

Tipo: AQUISIÇÃO

AGENTE DE CONTRATAÇÃO: VANIA TERESINHA RODRIGUES LOSER

Data de Publicação: 05/03/2026 08:24:41

				TOTAL DO PROCESSO: 630.830,2781
CONSTRUTORA CONTINENTAL DE SÃO PAULO LTDA			61.381.943/0001-04	630.830,2781
LOTE 1	Quant.: 1	Num: 791	Lance: 630.830,2781	Total: 630.830,2781
Item: 1	Unidade: MÊS	Marca: Obra	Modelo:	
Descrição: ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA				
Quantidade: 2	Val. Ref.: 20.866,59	Valor Unit.: 20.866,59	Total Item: 41.733,18	
Item: 2	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:	
Descrição: MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				
Quantidade: 1	Val. Ref.: 7.840,73	Valor Unit.: 7.840,73	Total Item: 7.840,73	
Item: 3	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:	
Descrição: EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO - REF. SINAPI 104375 - DATA BASE 09/2025				
Quantidade: 2.507,36	Val. Ref.: 1,44	Valor Unit.: 1,44	Total Item: 3.610,5984	
Item: 4	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:	
Descrição: EMULSÃO ASFÁLTICA ACTIÔNICA RR-1C PARA PAVIMENTAÇÃO AS FÁLTICA (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)				
Quantidade: 1.128,31	Val. Ref.: 4,21	Valor Unit.: 4,21	Total Item: 4.750,1851	
Item: 5	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:	
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - REF. SINAPI 95995 - DATA BASE 09/2025				
Quantidade: 100,29	Val. Ref.: 724,73	Valor Unit.: 724,73	Total Item: 72.683,1711	
Item: 6	Unidade: T	Marca: Obra	Modelo:	
Descrição: CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)				
Quantidade: 14,2	Val. Ref.: 5.588,75	Valor Unit.: 5.588,75	Total Item: 79.360,2810	
Item: 7	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:	
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA (SINAPI 95303 - 02/20)				
Quantidade: 5.014,72	Val. Ref.: 1,96	Valor Unit.: 1,96	Total Item: 9.828,8512	
Item: 8	Unidade: TXKM	Marca: Obra	Modelo:	
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020				
Quantidade: 4.058,82	Val. Ref.: 0,67	Valor Unit.: 0,67	Total Item: 2.719,4094	
Item: 9	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Descrição: EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO - REF. SINAPI 104375 - DATA BASE 09/2025

Quantidade: 812 Val. Ref.: 1,44 **Valor Unit.: 1,44** Total Item: 1.169,28

Item: 10 Unidade: KG Marca: Obra Modelo:

Descrição: EMULSÃO ASFÁLTICA ACTIÔNICA RR-1C PARA PAVIMENTAÇÃO AS FÁLTICA (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)

Quantidade: 365,4 Val. Ref.: 4,21 **Valor Unit.: 4,21** Total Item: 1.538,334

Item: 11 Unidade: M3 Marca: Obra Modelo:

Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - REF. SINAPI 95995 - DATA BASE 09/2025

Quantidade: 32,48 Val. Ref.: 724,73 **Valor Unit.: 724,73** Total Item: 23.539,2304

Item: 12 Unidade: T Marca: Obra Modelo:

Descrição: CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)

Quantidade: 4,6 Val. Ref.: 5.588,75 **Valor Unit.: 5.588,75** Total Item: 25.708,25

Item: 13 Unidade: M3XKM Marca: Obra Modelo:

Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA (SINAPI 95303 - 02/20)

Quantidade: 1.624 Val. Ref.: 1,96 **Valor Unit.: 1,96** Total Item: 3.183,04

Item: 14 Unidade: TXKM Marca: Obra Modelo:

Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 1.314,43 Val. Ref.: 0,67 **Valor Unit.: 0,67** Total Item: 880,6681

Item: 15 Unidade: M2 Marca: Obra Modelo:

Descrição: EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO - REF. SINAPI 104375 - DATA BASE 09/2025

Quantidade: 1.670 Val. Ref.: 1,44 **Valor Unit.: 1,44** Total Item: 2.404,80

Item: 16 Unidade: KG Marca: Obra Modelo:

Descrição: EMULSÃO ASFÁLTICA ACTIÔNICA RR-1C PARA PAVIMENTAÇÃO AS FÁLTICA (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)

Quantidade: 751,5 Val. Ref.: 4,21 **Valor Unit.: 4,21** Total Item: 3.163,815

Item: 17 Unidade: M3 Marca: Obra Modelo:

Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - REF. SINAPI 95995 - DATA BASE 09/2025

Quantidade: 66,8 Val. Ref.: 724,73 **Valor Unit.: 724,73** Total Item: 48.411,96

Item: 18 Unidade: T Marca: Obra Modelo:

Descrição: CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)

Quantidade: 9,46 Val. Ref.: 5.588,75 **Valor Unit.: 5.588,75** Total Item: 52.869,575

Item: 19 Unidade: M3XKM Marca: Obra Modelo:

Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA (SINAPI 95303 - 02/20)



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Quantidade: 3.340	Val. Ref.: 1,96	Valor Unit.: 1,96	Total Item: 6.546,40
Item: 20	Unidade: TXKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			
Quantidade: 2.703,33	Val. Ref.: 0,67	Valor Unit.: 0,67	Total Item: 1.811,2311
Item: 21	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO - REF. SINAPI 104375 - DATA BASE 09/2025			
Quantidade: 717,8	Val. Ref.: 1,44	Valor Unit.: 1,44	Total Item: 1.033,632
Item: 22	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EMULSÃO ASFÁLTICA ACTIÔNICA RR-1C PARA PAVIMENTAÇÃO AS FÁLTICA (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)			
Quantidade: 323,01	Val. Ref.: 4,21	Valor Unit.: 4,21	Total Item: 1.359,8721
Item: 23	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - REF. SINAPI 95995 - DATA BASE 09/2025			
Quantidade: 28,71	Val. Ref.: 724,73	Valor Unit.: 724,73	Total Item: 20.806,9983
Item: 24	Unidade: T	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)			
Quantidade: 4,07	Val. Ref.: 5.588,75	Valor Unit.: 5.588,75	Total Item: 22.746,2125
Item: 25	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA (SINAPI 95303 - 02/20)			
Quantidade: 1.435,6	Val. Ref.: 1,96	Valor Unit.: 1,96	Total Item: 2.813,776
Item: 26	Unidade: TXKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.161,95	Val. Ref.: 0,67	Valor Unit.: 0,67	Total Item: 778,5065
Item: 27	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO - REF. SINAPI 104375 - DATA BASE 09/2025			
Quantidade: 429	Val. Ref.: 1,44	Valor Unit.: 1,44	Total Item: 617,76
Item: 28	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EMULSÃO ASFÁLTICA ACTIÔNICA RR-1C PARA PAVIMENTAÇÃO AS FÁLTICA (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)			
Quantidade: 193,05	Val. Ref.: 4,21	Valor Unit.: 4,21	Total Item: 812,7405
Item: 29	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - REF. SINAPI 95995 - DATA BASE 09/2025			
Quantidade: 17,16	Val. Ref.: 724,73	Valor Unit.: 724,73	Total Item: 12.436,3668
Item: 30	Unidade: T	Marca: Obra	Modelo:



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Descrição: CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)

Quantidade: 2,43 Val. Ref.: 5.588,75 **Valor Unit.: 5.588,75** Total Item: 13.580,6625

Item: 31 Unidade: M3XKM Marca: Obra Modelo:

Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA (SINAPI 95303 - 02/20)

Quantidade: 858 Val. Ref.: 1,96 **Valor Unit.: 1,96** Total Item: 1.681,68

Item: 32 Unidade: TXKM Marca: Obra Modelo:

Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 694,45 Val. Ref.: 0,67 **Valor Unit.: 0,67** Total Item: 465,2815

Item: 33 Unidade: M2 Marca: Obra Modelo:

Descrição: EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO - REF. SINAPI 104375 - DATA BASE 09/2025

Quantidade: 990 Val. Ref.: 1,44 **Valor Unit.: 1,44** Total Item: 1.425,60

Item: 34 Unidade: KG Marca: Obra Modelo:

Descrição: EMULSÃO ASFÁLTICA ACTIÔNICA RR-1C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)

Quantidade: 445,5 Val. Ref.: 4,21 **Valor Unit.: 4,21** Total Item: 1.875,555

Item: 35 Unidade: M3 Marca: Obra Modelo:

Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - REF. SINAPI 95995 - DATA BASE 09/2025

Quantidade: 39,6 Val. Ref.: 724,73 **Valor Unit.: 724,73** Total Item: 28.699,308

Item: 36 Unidade: T Marca: Obra Modelo:

Descrição: CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)

Quantidade: 5,61 Val. Ref.: 5.588,75 **Valor Unit.: 5.588,75** Total Item: 31.352,8875

Item: 37 Unidade: M3XKM Marca: Obra Modelo:

Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA (SINAPI 95303 - 02/20)

Quantidade: 1.980 Val. Ref.: 1,96 **Valor Unit.: 1,96** Total Item: 3.880,80

Item: 38 Unidade: TXKM Marca: Obra Modelo:

Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

Quantidade: 1.602,57 Val. Ref.: 0,67 **Valor Unit.: 0,67** Total Item: 1.073,7219

Item: 39 Unidade: M2 Marca: Obra Modelo:

Descrição: EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO - REF. SINAPI 104375 - DATA BASE 09/2025

Quantidade: 1.325 Val. Ref.: 1,44 **Valor Unit.: 1,44** Total Item: 1.908,00

Item: 40 Unidade: KG Marca: Obra Modelo:

Descrição: EMULSÃO ASFÁLTICA ACTIÔNICA RR-1C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Quantidade: 596,25	Val. Ref.: 4,21	Valor Unit.: 4,21	Total Item: 2.510,2125
Item: 41	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - REF. SINAPI 95995 - DATA BASE 09/2025			
Quantidade: 26,5	Val. Ref.: 724,73	Valor Unit.: 724,73	Total Item: 19.205,345
Item: 42	Unidade: T	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)			
Quantidade: 3,75	Val. Ref.: 5.588,75	Valor Unit.: 5.588,75	Total Item: 20.957,8125
Item: 43	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA (SINAPI 95303 - 02/20)			
Quantidade: 1.325	Val. Ref.: 1,96	Valor Unit.: 1,96	Total Item: 2.597,00
Item: 44	Unidade: TXKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			
Quantidade: 1.072,43	Val. Ref.: 0,67	Valor Unit.: 0,67	Total Item: 718,5281
Item: 45	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO - REF. SINAPI 104375 - DATA BASE 09/2025			
Quantidade: 883,22	Val. Ref.: 1,44	Valor Unit.: 1,44	Total Item: 1.271,8368
Item: 46	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EMULSÃO ASFÁLTICA ACTIÔNICA RR-1C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)			
Quantidade: 397,45	Val. Ref.: 4,21	Valor Unit.: 4,21	Total Item: 1.673,2645
Item: 47	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - REF. SINAPI 95995 - DATA BASE 09/2025			
Quantidade: 17,66	Val. Ref.: 724,73	Valor Unit.: 724,73	Total Item: 12.798,7318
Item: 48	Unidade: T	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA ANP - ACRESCIDO DE ICMS, PIS E COFINS)			
Quantidade: 2,5	Val. Ref.: 5.588,75	Valor Unit.: 5.588,75	Total Item: 13.971,875
Item: 49	Unidade: M3XKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA (SINAPI 95303 - 02/20)			
Quantidade: 883,22	Val. Ref.: 1,96	Valor Unit.: 1,96	Total Item: 1.731,1112
Item: 50	Unidade: TXKM	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			
Quantidade: 714,86	Val. Ref.: 0,67	Valor Unit.: 0,67	Total Item: 478,9562
Item: 51	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Descrição: ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO - REF. SINAPI 74022/27 (DATA BASE 11/2018)

Quantidade: 8 Val. Ref.: 94,36 **Valor Unit.: 94,36** Total Item: 754,88

Item: 52 Unidade: UN Marca: Obra Modelo:

Descrição: ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA QUEBTE - REF. Sinapi 74022/040 (data base 11/2018)

Quantidade: 8 Val. Ref.: 471,79 **Valor Unit.: 471,79** Total Item: 3.774,32

Item: 53 Unidade: UN Marca: Obra Modelo:

Descrição: ENSAIO DE CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO - MISTURA BETUMINOSA QUENTE - REF. SINAPI 74022/53 (DATA BASE 11/2018)

Quantidade: 8 Val. Ref.: 121,32 **Valor Unit.: 121,32** Total Item: 970,56

Item: 54 Unidade: UN Marca: Obra Modelo:

Descrição: ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURA BETUMINOSA - REF. SINAPI 74022/35 (DATA BASE 11/2018)

Quantidade: 8 Val. Ref.: 202,20 **Valor Unit.: 202,20** Total Item: 1.617,60

Item: 55 Unidade: UN Marca: Obra Modelo:

Descrição: ENSAIO DE EQUIVALENTE DE AREIA - REF. SINAPI 74022/42 (DATA BASE 11/2018)

Quantidade: 8 Val. Ref.: 121,32 **Valor Unit.: 121,32** Total Item: 970,56

Item: 56 Unidade: UN Marca: Obra Modelo:

Descrição: ENSAIO GRANULOMETRIA PENEIRAMENTO - REF. SINAPI 74022/006 (DATA BASE 11/2018)

Quantidade: 8 Val. Ref.: 215,67 **Valor Unit.: 215,67** Total Item: 1.725,36

AGENTE DE CONTRATAÇÃO: VANIA TERESINHA RODRIGUES LOSER

ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 69df-9736-845a-a4d4-b404-4af6

Assinado por **Vania Teresinha Rodrigues Löser** em 15/04/2026 às 10:48:41
Identificador Único: **9dg5DtXd4YpdqMUw38rFfZ**

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=69df-9736-845a-a4d4-b404-4af6>
