Agente Promotor: Muncipal de Arroio Trinta / SC
Obra: MANUTENÇÃO ASFÁLTICA
Local: RUA XV DE NOVEMBRO, BAIRRO CENTRO
Mês de referência - MAR/2026 (SINAPI 1/2026 - Não Desonerado)

AMARP
Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe

TRECHO 01

EMENDA R$ 396.000,00

Item	Referência	BDI (%)	Descrição	Unid.	Qtde	Custo Unit. R$	Valor Unit. R$	Valor Total R$
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							
1.1	SINAPI - 103689	20,00	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	3,00	R$ 470,41	R$ 564,49	R$ 1.693,48
1.2	SINAPI	20,00	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - PARA LOCAÇÃO DA RESTAURAÇÃO	H	8,00	R$ 33,79	R$ 40,55	R$ 324,38
1.3	SINAPI	20,00	AUXILIAR DE TOPOGRAFO - PARA LOCAÇÃO DA RESTAURAÇÃO	H	8,00	R$ 13,46	R$ 16,15	R$ 129,22
Total do Item								**R$ 2.147,08**
2	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**							
2.1	COMPOSIÇÃO 03	20,00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID.	2,00	R$ 692,12	R$ 830,54	R$ 1.661,08
Total do Item								**R$ 1.661,08**
3	**DRENAGEM**							
3.1	COMPOSIÇÃO 02	20,00	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	645,00	R$ 1,06	R$ 1,27	R$ 820,44
3.2	COMPOSIÇÃO 04	20,00	VALAS - RECOMPOSIÇÃO DE BASE E APLICAÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA 5,00 CM	M2	147,60	R$ 174,81	R$ 209,77	R$ 30.962,35
Total do Item								**R$ 31.782,79**
4	**RECUPERAÇÃO DE INFRAESTRUTURA - REMENDO PROFUNDO**							
4.1	101266	20,00	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14 KM/H. AF 05/2020	M3	39,02	R$ 12,31	R$ 14,77	R$ 576,44
4.2	100576	20,00	COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS.	M³	14,19	R$ 3,22	R$ 3,86	R$ 54,83
4.3	96399	20,00	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA REMENDO PROFUNDO, PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - (EXCLUSIVE REMOÇÃO E TRANSPORTE)	M3	0,71	R$ 134,72	R$ 161,66	R$ 114,70
4.4	96396	20,00	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA REMENDO PROFUNDO, PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - (EXCLUSIVE REMOÇÃO E TRANSPORTE)	M3	19,77	R$ 195,75	R$ 234,90	R$ 4.644,86
4.5	COMPOSIÇÃO 08	20,00	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (USINAGEM PRÓPRIA) E PINTURA DE LIGAÇÃO (EXCLUSIVE CAP E EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C)	M3	3,55	R$ 939,02	R$ 1.126,82	R$ 3.997,41
4.6	95875	20,00	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (TRANSPORTE DE CAUQ OU MATERIAL PARA RECOMPOSIÇÃO DE BASE)	M3XKM	1.170,68	R$ 2,64	R$ 3,17	R$ 3.708,70
4.7	COTAÇÃO 02	15,00	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 (TEOR DE CAP 5,5%) (ANP+ 17,50 % ICMS)	KG	498,47	R$ 3,94	R$ 4,53	R$ 2.258,58
4.8	COMPOSIÇÃO 06	20,00	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO - CM30	M²	70,95	R$ 1,54	R$ 1,85	R$ 131,12
4.9	COTAÇÃO 01	15,00	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO - CM30 (TAXA DE 1,10 KG POR M² DE IMPRIMAÇÃO)	KG	78,05	R$ 6,55	R$ 7,53	R$ 587,87
4.10	SINAPI - 102331	15,00	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA	TXKM	461,21	R$ 0,59	R$ 0,68	R$ 312,93
Total do Item								**R$ 16.387,44**
5	**PAVIMENTAÇÃO**							
5.1	COMPOSIÇÃO 01	20,00	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLITA RR-2C (REPERFILAGEM)	M2	1.561,00	R$ 5,53	R$ 6,64	R$ 10.358,80
5.2	SINAPI - 95996	20,00	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (Reperfilagem e=3,00cm)	M3	46,83	R$ 1.083,80	R$ 1.300,56	R$ 60.905,22
5.3	COMPOSIÇÃO 07	20,00	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE DE 3,00CM)	M2	4.192,50	R$ 12,92	R$ 15,50	R$ 65.000,52
5.4	SINAPI - 99814	20,00	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.	M2	4.192,50	R$ 1,84	R$ 2,21	R$ 9.257,04
5.5	COMPOSIÇÃO 01	20,00	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLITA RR-2C (CAPA)	M2	4.192,50	R$ 5,53	R$ 6,64	R$ 27.821,43
5.6	SINAPI - 95995	20,00	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (Capa e=5,00cm)	M3	209,63	R$ 1.234,88	R$ 1.481,86	R$ 310.634,06
5.7	SINAPI - 102331	15,00	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	18.225,87	R$ 0,59	R$ 0,68	R$ 12.366,25
Total do Item								**R$ 496.343,32**
6	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**							
6.1	COMPOSIÇÃO 10	20,00	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - E= 10 CM (EIXO DUPLO AMARELO E BORDOS BRANCOS)	M2	258,00	R$ 41,16	R$ 49,39	R$ 12.743,14
6.2	SINAPI - 102509	20,00	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	21,30	R$ 32,20	R$ 38,64	R$ 823,03
Total do Item								**R$ 13.566,17**
Total do Orçamento								**R$ 561.887,88**

Item	Referência	BDI (%)	Descrição	Unid.	Qtde	Custo Unit. R$	Valor Unit. R$	Valor Total R$

TRECHO 02

EMENDA R$ 100.000,00

Item	Referência	BDI (%)	Descrição	Unid.	Qtde	Custo Unit. R$	Valor Unit. R$	Valor Total R$
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							
1.1	SINAPI - 103689	20,00	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	3,00	R$ 470,41	R$ 564,49	R$ 1.693,48
1.2	SINAPI	20,00	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - PARA LOCAÇÃO DA RESTAURAÇÃO	H	8,00	R$ 33,79	R$ 40,55	R$ 324,38
1.3	SINAPI	20,00	AUXILIAR DE TOPOGRAFO - PARA LOCAÇÃO DA RESTAURAÇÃO	H	8,00	R$ 13,46	R$ 16,15	R$ 129,22
Total do Item								**R$ 2.147,08**
2	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**							
2.1	COMPOSIÇÃO 03	20,00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID.	2,00	R$ 692,12	R$ 830,54	R$ 1.661,08
Total do Item								**R$ 1.661,08**
3	**DRENAGEM**							
3.1	COMPOSIÇÃO 02	20,00	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	256,00	R$ 1,06	R$ 1,27	R$ 325,63
3.2	COMPOSIÇÃO 04	20,00	VALAS - RECOMPOSIÇÃO DE BASE E APLICAÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA 5,00 CM	M2	-	R$ 174,81	R$ 209,77	R$ -
Total do Item								**R$ 325,63**
4	**RECUPERAÇÃO DE INFRAESTRUTURA - REMENDO PROFUNDO**							
4.1	101266	20,00	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14 KM/H. AF 05/2020	M3	7,74	R$ 12,31	R$ 14,77	R$ 114,39
4.2	100576	20,00	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUCÃO DE PAVIMENTOS.	M³	2,82	R$ 3,22	R$ 3,86	R$ 10,88
4.3	96399	20,00	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA REMENDO PROFUNDO, PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - (EXCLUSIVE REMOÇÃO E TRANSPORTE)	M3	0,14	R$ 134,72	R$ 161,66	R$ 22,76
4.4	96396	20,00	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA REMENDO PROFUNDO, PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - (EXCLUSIVE REMOÇÃO E TRANSPORTE)	M3	3,92	R$ 195,75	R$ 234,90	R$ 921,77
4.5	COMPOSIÇÃO 08	20,00	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (USINAGEM PRÓPRIA) E PINTURA DE LIGAÇÃO (EXCLUSIVE CAP E EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C)	M3	0,70	R$ 939,02	R$ 1.126,82	R$ 793,28
4.6	95875	20,00	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (TRANSPORTE DE CAUQ OU MATERIAL PARA RECOMPOSICÃO DE BASE)	M3XKM	232,32	R$ 2,64	R$ 3,17	R$ 735,99
4.7	COTAÇÃO 02	15,00	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 (TEOR DE CAP 5,5%) (ANP+ 17,50 % ICMS)	KG	98,92	R$ 3,94	R$ 4,53	R$ 448,21
4.8	COMPOSIÇÃO 06	20,00	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO - CM30	M²	14,08	R$ 0,71	R$ 0,85	R$ 12,00
4.9	COTAÇÃO 01	15,00	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO - CM30 (TAXA DE 1,10 KG POR M² DE IMPRIMAÇÃO)	KG	15,49	R$ 6,55	R$ 7,53	R$ 116,66
4.10	SINAPI - 102331	15,00	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA	TXKM	91,53	R$ 0,59	R$ 0,68	R$ 62,10
Total do Item								**R$ 3.238,04**
5	**PAVIMENTAÇÃO**							
5.1	COMPOSIÇÃO 01	20,00	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLITA RR-2C (REPERFILAGEM)	M2	691,20	R$ 5,53	R$ 6,64	R$ 4.586,80
5.2	SINAPI - 95996	20,00	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (Reperfilagem e=3,00cm)	M3	20,74	R$ 1.083,80	R$ 1.300,56	R$ 26.968,41
5.3	COMPOSIÇÃO10	20,00	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE DE 3,00CM)	M2	832,00	R$ 12,92	R$ 15,50	R$ 12.899,33
5.4	SINAPI - 99814	20,00	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.	M2	832,00	R$ 1,84	R$ 2,21	R$ 1.837,06
5.5	COMPOSIÇÃO 01	20,00	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLITA RR-2C (CAPA)	M2	832,00	R$ 5,53	R$ 6,64	R$ 5.521,15
5.6	SINAPI - 95995	20,00	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (Capa e=5,00cm)	M3	41,60	R$ 1.234,88	R$ 1.481,86	R$ 61.645,21
5.7	SINAPI - 102331	20,00	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	4.430,13	0,59	0,708	3136,53
Total do Item								**R$ 116.594,49**
6	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**							
6.1	COMPOSIÇÃO 03	20,00	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - E= 10 CM (EIXO DUPLO AMARELO E BORDOS BRANCOS)	M2	102,40	R$ 41,16	R$ 49,39	R$ 5.057,74
6.2	SINAPI - 102509	20,00	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	21,30	R$ 32,20	R$ 38,64	R$ 823,03
Total do Item								**R$ 5.880,77**
Total do Orçamento								**R$ 129.847,10**

Engº. Renato Ribeiro de Lima
Engº. Civil / Engº. De Segurança do Trabalho
CREA/SC - 151.168-8

Documento assinado digitalmente

gov.br

RENATO RIBEIRO DE LIMA
Data: 12/05/2026 10:48:08-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br