



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES OBRA: EXECUÇÃO DE MEIO FIO E SARJETA ENDEREÇO: COMUNIDADE CACHOEIRINHA - CATAGUASES/MG				REFERÊNCIA: SICOR LESTE - JANEIRO/2025 SINAPI MG - MARÇO/2025 REGIME: DESONERADO		DATA: 25/06/2025 ISS: 5,00% BDI: 29,42%		
ITEM	Fonte	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	CUSTO UNIT. SEM BDI (R\$)	CUSTO UNIT. COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.526,55
1.1	SICOR	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNID	1,00	1.179,54	1.526,55	1.526,55
2			DEMOLIÇÃO					9.403,88
2.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	237,17	22,80	29,51	6.998,95
2.2	SICOR	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	35,58	41,88	54,20	1.928,21
2.3	SICOR	ED-29232	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 5KM E MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3xKM	177,88	2,07	2,68	476,72
3			MEIO-FIO E SARJETA					77.053,52
3.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	592,93	63,10	81,66	48.418,66
3.2	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	592,93	35,95	46,53	27.589,03
3.3	SICOR	ED-49915	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNID	1,00	808,10	1.045,83	1.045,83
							VALOR TOTAL:	R\$ 87.983,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

MEMÓRIA DE CÁLCULO

SOLICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES OBRA: EXECUÇÃO DE MEIO FIO E SARJETA ENDEREÇO: COMUNIDADE CACHOEIRINHA - CATAGUASES/MG	REFERÊNCIA: SICOR LESTE - JANEIRO/2025 SINAPI MG - MARÇO/2025 REGIME: DESONERADO	DATA: 25/06/2025 ISS: 5,00% BDI: 29,42%
--	--	---

ITEM	Fonte	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	SICOR	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNID	1,00	1,00
2			DEMOLIÇÃO			
2.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	237,17	(11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75)*0,4
2.2	SICOR	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	35,58	(11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75)*0,06
2.3	SICOR	ED-29232	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 5KM E MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3xKM	177,88	(11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75)*0,06*5
3			MEIO-FIO E SARJETA			
3.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	592,93	11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75
3.2	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	592,93	11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75
3.3	SICOR	ED-49915	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNID	1,00	1,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SOLICITANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

OBRA:

EXECUÇÃO DE MEIO FIO E SARJETA

ENDEREÇO:

COMUNIDADE CACHOEIRINHA - CATAGUASES/MG

REFERÊNCIA:

SICOR LESTE - JANEIRO/2025

SINAPI MG - MARÇO/2025

REGIME:

DESONERADO

DATA:

25/06/2025

ISS:

5,00%

BDI:

29,42%

ITEM	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	CUSTO UNIT. SEM BDI (R\$)	CUSTO UNIT. COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.526,55
1.1	SICOR	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNID	1,00	1.179,54	1.526,55	1.526,55
2			DEMOLIÇÃO					9.403,88
2.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	237,17	22,80	29,51	6.998,95
2.2	SICOR	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	35,58	41,88	54,20	1.928,21
2.3	SICOR	ED-29232	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 5KM E MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3xKM	177,88	2,07	2,68	476,72
3			MEIO-FIO E SARJETA					77.053,52
3.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	592,93	63,10	81,66	48.418,66
3.2	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	592,93	35,95	46,53	27.589,03
3.3	SICOR	ED-49915	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNID	1,00	808,10	1.045,83	1.045,83
							VALOR TOTAL:	R\$ 87.983,95

Prefeitura Municipal De Cataguases

José Maria Magalhães Sasso

Secretário Municipal de Obras

Responsável Técnico

Cláudia Reis Portilho

Engenheira Civil - CREA 54.120/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

MEMÓRIA DE CÁLCULO

SOLICITANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

OBRA:

EXECUÇÃO DE MEIO FIO E SARJETA

ENDEREÇO:

COMUNIDADE CACHOEIRINHA - CATAGUASES/MG

REFERÊNCIA:

SICOR LESTE - JANEIRO/2025

SINAPI MG - MARÇO/2025

REGIME:

DESONERADO

DATA:

25/06/2025

ISS:

5,00%

BDI:

29,42%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	SICOR	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNID	1,00	1,00
2			DEMOLIÇÃO			
2.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	237,17	(11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75)*0,4
2.2	SICOR	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	35,58	(11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75)*0,06
2.3	SICOR	ED-29232	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 5KM E MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3xKM	177,88	(11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75)*0,06*5
3			MEIO-FIO E SARJETA			
3.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	592,93	11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75
3.2	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	592,93	11,81+18,53+4,71+7,95+7,7+12,48+50,17+14,25+17,6+17,79+22,36+27,72+13,11+16,44+35,88+49,52+13,4+12,35+5,28+70,92+18,04+11,47+19,67+8,12+13,09+12,68+2,9+6,38+13,19+7,84+16,31+5,14+11,21+11,17+5,75
3.3	SICOR	ED-49915	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNID	1,00	1,00

Prefeitura Municipal De Cataguases
José Maria Magalhães Sasso
Secretário Municipal de Obras

Responsável Técnico
Cláudia Reis Portilho
Engenheira Civil - CREA 54.120/D