



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZOOSE

MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.1	Comp.41	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	M2						12,00
						4,00	3,00	1,00	12,00
1.1.4	98459	Tapume com telha metálica. af_05/2018	M2						101,13
		Portão de Acesso de Veiculos			4,92		2,20		10,82
		Portão de Acesso de Pedestres			1,00		2,20		2,20
		Fechamento de Muros Laterais do Lado Esquerdo			13,20		2,20		29,04
					7,35		2,20		16,17
		Muro dos Fundos			8,70		2,20		19,14
		Fechamento de Muros Laterais do Lado Direito			4,20		2,20		9,24
				3,00	4,40		1,10		14,52
								TOTAL	101,13
1.1.5	Comp.182	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal, utilizando trator de esteiras.	M2						6.138,95
		Área de solo natural		0,90				6821,06	6.138,95
1.1.6	Comp.183	Capina e limpeza manual de terreno	M2						682,11
		Área de solo natural		0,10				6.821,06	682,11
1.1.7	97625	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. af_12/2017	M3						18,45
		Quartos desocupados no fundo do terreno		1,00	24,85	0,15	3,45		12,86



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZONÓSES
MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO
CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
				1,00	24,85	0,15	3,28		12,23
				8,00	3,80	0,15	3,36		15,32
		Total executado							40,41
		Contratado							18,45
		A pagar neste BM							18,45
		Excedente							21,96
1.1.8	97627	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017	M3						2,15
		PILARES		17,00	0,10	0,10	3,00		0,51
		RADIER							
		Perímetro Externo			84,26	0,20	0,10		1,69
		WC'S/ CIRCULAÇÃO/ DEPÓSITO			16,94	0,20	0,10		0,34
		CIRCULAÇÃO/ WC'S COORDENAÇÃO			10,41	0,20	0,10		0,21
		DEPÓSITO/SISFAD,SISPLE,MAPA			13,46	0,20	0,10		0,27
		VIGAS BALDRAME							
		Perímetro Externo			84,26	0,20	0,40		6,74
		SALA DE REUNIÃO/CIRCULAÇÃO/COORD. TECNICA/ COORDENAÇÃO			49,88	0,20	0,40		3,99
		COPA/SECRETARIA/SALA ADM/HALL DE ACESSO/APOIO AO PMCD/COORD TÉCNICA DO PMCD			49,88	0,20	0,40		3,99
		CIRCULAÇÃO			14,35	0,20	0,40		1,15
		DEPÓSITO/SISFAD,SISPLE,MAPA			13,16	0,20	0,40		1,05



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZONÓSES

MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
		VIGAS							
		SALA DE REUNIÃO/CIRCULAÇÃO/COORD. TECNICA/ COORDENAÇÃO			54,08	0,20	0,40		4,33
		COPA/SECRETARIA/SALA ADM/HALL DE ACESSO/APOIO AO PMCD/COORD TÉCNICA DO PMCD			54,08	0,20	0,40		4,33
		DEPÓSITO/SISFAD,SISPLE,MAPA			22,50	0,20	0,40		1,80
		Total executado							30,40
		Contratado							2,15
		A pagar neste BM							2,15
		Excedente							28,25
1.2		INSTALAÇÃO DO CANTEIRO							
1.2.1	Comp.52	Entrada provisoria de energia elétrica aérea trifásica 40a em poste madeira	Und						1,00
								1,00	1,00
1.2.2	93584	Execução de depósito em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. Af_04/2016	M2						11,99
					6,31	1,90			11,99
1.2.3	93207	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos. Af_02/2016	M2						24,00
		Engenharia e fiscalização			8,00	3,00			24,00



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZOOSE

MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
1.2.4	93209	Execução de almojarifado em canteiro de obra em alvenaria, incluso prateleiras. af_02/2016	M2						15,00
					5,00	3,00			15,00
1.2.5	93211	Execução de refeitório em canteiro de obra em alvenaria, não incluso mobiliário e equipamentos. af_02/2016	M2						24,00
					8,00	3,00			24,00
1.2.6	93213	Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em alvenaria, não incluso mobiliário. af_02/2016	M2						24,00
					8,00	3,00			24,00
1.2.7	93243	Execução de reservatório elevado de água (2000 litros) em canteiro de obra, apoiado em estrutura de madeira. af_02/2016	UN						1,00
								1,00	1,00
1.2.8	93582	Execução de central de armadura em canteiro de obra, não incluso mobiliário e equipamentos. af_04/2016	M2						18,00
					6,00	3,00			18,00
1.2.9	93583	Execução de central de fôrmas, produção de argamassa ou concreto em canteiro de obra, não incluso mobiliário e equipamentos. af_04/2016	M2						18,00
					6,00	3,00			18,00



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZONÓSES

MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
1.2.10	93585	Execução de guarita em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. af_04/2016	M2						6,00
					3,00	2,00			6,00
1.2.11	DNIT1	Veículo SEDAN - 71 A 115 CV	Mês						3,00
								3,00	3,00
		PRÉDIO ADMINISTRATIVO							
2.1		DEMOLIÇÃO							
2.1.1	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_12/2017	M3						69,79
		Área de paredes à demolir				0,20		410,85	82,17
		Descontos							
		Janelas e Cobogós							
		J.07		(1,00)	2,30	0,20	1,00	6,00	-2,76
		JE.01		(1,00)	1,20	0,20	1,00	2,00	-0,48
		J.03		(1,00)	1,60	0,20	1,00	7,00	-2,24
		JE.02		(1,00)	0,60	0,20	0,40	3,00	-0,14
		COB.04		(1,00)	2,00	0,20	1,90		-0,76
		COB.06		(1,00)	1,85	0,20	0,95		-0,35
		JE.03		(1,00)	0,40	0,20	0,40	7,00	-0,22
		COB.03		(1,00)	1,00	0,20	0,50		-0,10
		J.04		(1,00)	2,00	0,20	0,50	2,00	-0,40
		J.05		(1,00)	1,00	0,20	0,50	2,00	-0,20



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZOOSE

MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
		Portas							0,00
		P.03		(1,00)	0,80	0,20	2,10	3,00	-1,01
		P.04		(1,00)	0,60	0,20	2,10	3,00	-0,76
		P.02		(1,00)	0,80	0,20	2,10	3,00	-1,01
		PF.01		(1,00)	1,20	0,20	2,10	2,00	-1,01
		PE.01		(1,00)	0,54	0,20	2,10		-0,23
		PF.02		(1,00)	0,85	0,20	2,10	2,00	-0,71
		Descontos							-12,38
		TOTAL							69,79
2.1.4	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_12/2017	Und						3,00
		WC Masculino (vaso sanitário)						1,00	1,00
		WC Feminino (vaso sanitário)						1,00	1,00
		WC coordenação (vaso sanitário)						1,00	1,00
2.1.5	Comp.3	Remoção de lavatório	Und						2,00
		Wc feminino e masculino P.N.E						2,00	2,00
2.1.7	Comp.4	Remoção de caixa premoldadas de concreto para ar condicionado	Und						15,00
		Prédio Administrativo						6,00	6,00
		Total executado							6,00



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZOOSE

MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
		Contratado							3,00
		A pagar neste BM							3,00
		Excedente							3,00
2.1.9	Comp.8	Demolição de piso de alta resistência	M2						14,79
		Rampa / patamar			12,02	1,25			15,03
		PISO DO PRÉDIO ADMINISTRATIVO							
		Sala de Reunião			11,75	4,00			47,00
		Circulação			4,15	1,45			6,02
		COORD. TÉCNICA			4,15	3,65			15,15
		COORDENAÇÃO			4,15	3,33			13,82
					2,89	3,35			9,68
		DEPÓSITO			0,95	1,45			1,38
		WC COORDENAÇÃO			0,95	1,60			1,52
		WC MASC			0,97	1,61			1,56
		WC FEM			0,94	1,61			1,51
		DEPÓSITO			0,84	1,61			1,35
		CIRCULAÇÃO - WC			3,05	0,80			2,44
		CIRCULAÇÃO PRINCIPAL			3,05	1,43			4,36
					2,05	19,50			39,98
		COPA			3,05	4,12			12,57
		SECRETARIA			4,13	4,95			20,44
		SALA ADM			4,13	2,40			9,91
		HALL DE ACESSO			4,13	2,37			9,79
		APOIO AO PMCD			4,13	5,07			20,94



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZONÓSES

MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
		COORD. TECNICA DO PMCD			4,13	4,30			17,76
		CIRCULAÇÃO 2			6,65	2,15			14,30
					2,43	5,37			13,05
		DEPÓSITO			4,06	2,52			10,23
		SISFAD,SISPLE,MAPA			3,86	2,70			10,42
		Total executado							300,21
		Contratado							14,79
		A pagar neste BM							14,79
		Excedente							285,42
2.1.13	97628	Demolição de lajes, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_12/2017	M3						50,87
		Laje do Predio Administrativo					0,16	317,91	50,87
2.1.14	97647	Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_12/2017	M2						68,60
		1/3 da Área da edificação		0,33	17,18	12,10			68,60
2.1.15	97661	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	M						165,97
					165,97				165,97



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

OBJETO: REFORMA DA UVZ - UNIDADE DE VIGILÂNCIA DE ZOOSE

MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: GLC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 19.221.997/0001-38

PERÍODO: 30/03/2022 A 30/06/2022

MEMORIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Und.	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
2.1.16	97662	Remoção de tubulações (tubos e conexões) de água fria, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	M						25,13
								25,13	25,13
11.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
11.1	COMP. ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS						0,42
								0,42	0,42