



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Educação - SEDU
Subsecretaria de Estado de Suporte a Educação - SESE/GERFE
CURVA ABC DE SERVIÇOS



ORÇAMENTO:	1611601 - LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO E RETIRADA DE VEGETAÇÃO EM TERRENOS PERTENCENTES A SEDU				DATA BASE:	jun/25	TOTAL ORÇ.:	R\$ 801.807,29	
ÓRGÃO GERENTE:	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO								
BASE	SERV./ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	TOTAL	TOTAL PARCIAL	(%) PARCIAL	(%) ACUM.	QTD TOTAL DO SERVIÇO	PREÇO UNITÁRIO
	'3CDB.000020	Limpeza mecanizada de camada vegetal, pequenas e grandes árvores (todos os diâmetros de troncos), inclusive corte, desgalhamento e desenraizamento. Com auxílio de equipamentos mecânicos, motosserra, trator de esteiras, guindauto e retroescavadeiras. Inclusive transporte para bota fora e destinação final em área licenciada - Terreno Jabaeté	und	223.717,93	223.717,93	27,9017	27,9017	1	223.717,93
		Itens: 2-010301							
	'3CDB.000005	Limpeza mecanizada de camada vegetal, pequenas e grandes árvores (todos os diâmetros de troncos), inclusive corte, desgalhamento e desenraizamento. Com auxílio de equipamentos mecânicos, motosserra, trator de esteiras, guindauto e retroescavadeiras. Inclusive transporte para bota fora e destinação final em área licenciada - Terreno Barra do Jucu	und	182.806,15	406.524,08	22,7993	50,701	1	182.806,15
		Itens: 1-010301							
	'3CDB.000023	Aterro para regularização do terreno em argila, inclusive carga, fornecimento, transporte e espalhamento c/ trator de esteiras e compactação do aterro 100% PN, em camadas de 20cm, utilizando rolo compactador	m3	179.103,72	585.627,80	22,3375	73,0385	1.374,76	130,28
		Itens: 1-030101, 2-030101							



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Educação - SEDU
Subsecretaria de Estado de Suporte a Educação - SESE/GERFE
CURVA ABC DE SERVIÇOS



ORÇAMENTO:	1611601 - LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO E RETIRADA DE VEGETAÇÃO EM TERRENOS PERTENCENTES A SEDU	DATA BASE:	jun/25	TOTAL ORÇ.:	R\$ 801.807,29
ÓRGÃO GERENTE:	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO				

BASE	SERV./ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	TOTAL	TOTAL PARCIAL	(%) PARCIAL	(%) ACUM.	QTD TOTAL DO SERVIÇO	PREÇO UNITÁRIO
	'050602	Alvenaria de vedação com blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resistência mínimo a compressão de 3 MPa, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revestimento 14cm	m2	21.331,85	606.959,65	2,6605	75,699	176,02	121,19
		Itens: 1-040401, 2-040401							
	'040240	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRA-ESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)	m3	20.711,45	627.671,10	2,5831	78,2821	20,99	986,73
		Itens: 2-040203, 1-040203							
	'3CDB.000019	Execução de passeio em concreto armado fck=25 MPa, acabamento desempenado cor natural, considerando lançamento de lona plástica e tela dupla de aço CA-60 do tipo Q-138, inclusive preparo de caixa e regularização de base	m2	18.529,64	646.200,74	2,311	80,5931	74,5	248,72
		Itens: 1-040503, 2-040503							
	'040337	Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	m2	14.290,15	660.490,89	1,7822	82,3753	101,76	140,43
		Itens: 2-040302, 1-040302							



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Educação - SEDU
Subsecretaria de Estado de Suporte a Educação - SESE/GERFE
CURVA ABC DE SERVIÇOS



ORÇAMENTO:	1611601 - LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO E RETIRADA DE VEGETAÇÃO EM TERRENOS PERTENCENTES A SEDU				DATA BASE:	jun/25	TOTAL ORÇ.:	R\$ 801.807,29	
ÓRGÃO GERENTE:	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO								
BASE	SERV./ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	TOTAL	TOTAL PARCIAL	(%) PARCIAL	(%) ACUM.	QTD TOTAL DO SERVIÇO	PREÇO UNITÁRIO
	'040206	Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluido o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m2	14.078,47	674.569,36	1,7558	84,1311	121,86	115,53
		Itens: 1-040201, 2-040201							
	'190106	Pintura em paredes e forros, aplicação manual, com três demão de tinta látex acrílico premium, referência Coral e Metalatex, inclusive uma demão de liquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	m2	11.965,15	686.534,51	1,4923	85,6234	305	39,23
		Itens: 2-040402							
	'040243	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	11.196,34	697.730,85	1,3964	87,0198	756,51	14,8
		Itens: 2-040204, 1-040204							
	'040328	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	9.878,84	707.609,69	1,2321	88,2519	667,49	14,8
		Itens: 2-040303, 1-040303							
	'030304	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	9.797,76	717.407,45	1,222	89,4739	87,13	112,45
		Itens: 1-010105, 2-010105							



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Educação - SEDU
Subsecretaria de Estado de Suporte a Educação - SESE/GERFE
CURVA ABC DE SERVIÇOS



ORÇAMENTO:	1611601 - LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO E RETIRADA DE VEGETAÇÃO EM TERRENOS PERTENCENTES A SEDU				DATA BASE:	jun/25	TOTAL ORÇ.:	R\$ 801.807,29	
ÓRGÃO GERENTE:	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO								
BASE	SERV./ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	TOTAL	TOTAL PARCIAL	(%) PARCIAL	(%) ACUM.	QTD TOTAL DO SERVIÇO	PREÇO UNITÁRIO
	'3CDB.000003	Mobilização de equipamentos	und	8.897,66	726.305,11	1,1097	90,5836	2	4.448,83
		Itens: 1-010201, 2-010201							
	'3CDB.000004	Desmobilização de equipamentos	und	8.897,66	735.202,77	1,1097	91,6933	2	4.448,83
		Itens: 2-010202, 1-010202							
	'020344	Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra	und	7.704,68	742.907,45	0,9609	92,6542	4	1.926,17
		Itens: 2-020203, 1-020203							
	'030101	Escavação manual em material de 1a.	m3	5.885,12	748.792,57	0,734	93,3882	69,05	85,23
		Itens: 2-040101, 1-040101							
	'020352	Aluguel mensal container para escritório,	ms	5.683,28	754.475,85	0,7088	94,097	4	1.420,82
		Itens: 2-020201, 1-020201							
	'200202	Assentamento de meio-fio pré-moldado de concreto com dimensões de 15 x 12 x 30 x 100 cm, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	5.328,18	759.804,03	0,6645	94,7615	54	98,67
		Itens: 2-040501, 1-040501							
	'040330	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel)	m3	5.088,34	764.892,37	0,6346	95,3961	5,75	884,93
		Itens: 2-040301, 1-040301							
	'3CDB.000011	Equipe de topografia para serviços de locação e medição em obras	dia	4.559,08	769.451,45	0,5686	95,9647	4	1.139,77
		Itens: 2-010401, 1-010401							
	'030201	Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m3	4.163,13	773.614,58	0,5192	96,4839	45,36	91,78
		Itens: 2-040102, 1-040102							



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Educação - SEDU
Subsecretaria de Estado de Suporte a Educação - SESE/GERFE
CURVA ABC DE SERVIÇOS



ORÇAMENTO:	1611601 - LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO E RETIRADA DE VEGETAÇÃO EM TERRENOS PERTENCENTES A SEDU					DATA BASE:	jun/25	TOTAL ORÇ.:	R\$ 801.807,29
ÓRGÃO GERENTE:	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO								
BASE	SERV./ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	TOTAL	TOTAL PARCIAL	(%) PARCIAL	(%) ACUM.	QTD TOTAL DO SERVIÇO	PREÇO UNITÁRIO
	'020354	Aluguel mensal container para vestiário, incl. porta, venezianas de circulação, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	ms	3.556,08	777.170,66	0,4435	96,9274	4	889,02
		Itens: 2-020202, 1-020202							
	'010343	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete demolidor elétrico, sem reaproveitamento	m3	3.422,89	780.593,55	0,4269	97,3543	12,4	276,04
		Itens: 2-010102, 1-010102							
	'040231	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	3.185,41	783.778,96	0,3973	97,7516	3,39	939,65
		Itens: 2-040202, 1-040202							
	'010209	Demolição manual de alvenaria de bloco furado (cerâmico), sem reaproveitamento	m3	3.065,20	786.844,16	0,3823	98,1339	38,59	79,43
		Itens: 2-010101, 1-010101							
	'020910	Reservatório de poliestileno de 500 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm e 5x7cm, elevado de 4m, conf. projeto (3 utilizações)	und	2.819,84	789.664,00	0,3517	98,4856	2	1.409,92
		Itens: 2-020204, 1-020204							
	'140903	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo escavação e aterro com areia	m	1.834,60	791.498,60	0,2288	98,7144	20	91,73
		Itens: 1-020207, 2-020207							



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Educação - SEDU
Subsecretaria de Estado de Suporte a Educação - SESE/GERFE
CURVA ABC DE SERVIÇOS



ORÇAMENTO:	1611601 - LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO E RETIRADA DE VEGETAÇÃO EM TERRENOS PERTENCENTES A SEDU				DATA BASE:	jun/25	TOTAL ORÇ.:	R\$ 801.807,29	
ÓRGÃO GERENTE:	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO								
BASE	SERV./ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	TOTAL	TOTAL PARCIAL	(%) PARCIAL	(%) ACUM.	QTD TOTAL DO SERVIÇO	PREÇO UNITÁRIO
	'3CDB.000012	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 1.0 m, padrão SEDU	m2	1.571,24	793.069,84	0,196	98,9104	4	392,81
		Itens: 2-020101, 1-020101							
	'200253	Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado (tátil de alerta), vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante AC-I, exclusive regularização e lastro	m2	1.531,31	794.601,15	0,191	99,1014	11,6	132,01
		Itens: 2-040505, 1-040505							
	'3277.000039	Transporte de material escavado para bota-fora, em caminhão basculante, em vias urbanas, incluso tempo de espera para carga e descarga em área licenciada de aterro de resíduos	m3	1.519,04	796.120,19	0,1895	99,2909	30,8	49,32
		Itens: 2-040103, 1-040103							
	'010344	Demolição de lajes, em concreto armado,	m3	1.338,80	797.458,99	0,167	99,4579	11,18	119,75
		Itens: 2-010103, 1-010103							
	'3CDB.000014	Rede de luz incluindo cabo PP 4x10 mm2, de ligação até o quadro de distribuição do canteiro, disjuntores, quadro de distrib. e disj. geral bipolar 40A, considerando dist. alimentação do cabo a aprox. 10m (3 utilizações)	m	1.259,80	798.718,79	0,1571	99,615	20	62,99
		Itens: 1-020206, 2-020206							
	'3CDB.000013	Rede de água incluindo tubos e conexões para alimentação e distribuição, considerando distância de alimentação aprox. a 10 m (3 utilizações)	m	955,6	799.674,39	0,1192	99,7342	20	47,78
		Itens: 1-020205, 2-020205							



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Educação - SEDU
Subsecretaria de Estado de Suporte a Educação - SESE/GERFE
CURVA ABC DE SERVIÇOS



ORÇAMENTO:	1611601 - LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO E RETIRADA DE VEGETAÇÃO EM TERRENOS PERTENCENTES A SEDU					DATA BASE:	jun/25	TOTAL ORÇ.:	R\$ 801.807,29
ÓRGÃO GERENTE:	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO								
BASE	SERV./ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	TOTAL	TOTAL PARCIAL	(%) PARCIAL	(%) ACUM.	QTD TOTAL DO SERVIÇO	PREÇO UNITÁRIO
	'010216	Retirada manual de meio-fio de concreto, sem reaproveitamento	m	801,36	800.475,75	0,0999	99,8341	54	14,84
		Itens: 2-010104, 1-010104							
	'130104	Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 5cm	m2	666,53	801.142,28	0,0831	99,9172	11,6	57,46
		Itens: 1-040504, 2-040504							
	'190205	Pintura a cal de meio-fio (tipo a caiação), aplicação manual, a três demãos	m2	665,01	801.807,29	0,0829	100,0001	40,5	16,42
		Itens: 1-040502, 2-040502							

Jakeline Medani Freisleben Barbosa
Engª Civil - CREA-ES 019533/D
MAIA MELO ENGENHARIA

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

JAKELINE MEDANI FREISLEBEN BARBOSA
ENGENHEIRO CIVIL JR - MAIA MELO ENGENHARIA
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 19/08/2025 17:32:43 -03:00

ARIOVALDO LUSTOSA RORIZ JÚNIOR
ENGENHEIRO COORDENADOR GERAL - MAIA MELO ENGENHARIA
LTDA
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 20/08/2025 08:36:01 -03:00

WILSON RODRIGUES GONÇALVES
COORDENADOR SETORIAL DE DIAGNÓSTICO - MAIA MELO
ENGENHARIA
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 20/08/2025 09:22:45 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 20/08/2025 09:22:46 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por JAKELINE MEDANI FREISLEBEN BARBOSA (ENGENHEIRO CIVIL JR - MAIA MELO ENGENHARIA - GERFE - SEDU - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2025-PNL7D5>