

PLANO ANUAL DE AQUISIÇÕES – INIDA 2020

UNIDADE ORGÂNICA: Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário - INIDA											ANO: 2020		
Nota 1:	Deverá ser preenchido um Plano Anual de Aquisições por unidade orgânica												
Nota 2:	Deverão ser acrescentadas linhas e categorias à tabela, conforme necessário												
Nota 3:	Deverão ser citados os bens que serão adquiridos s em lotes												
Nota 4:	Todas as Categorias citadas para compra deve ser/estar Inscrito no Orçamento do Estado												
Nota 6:	Para além do mapa abaixo, pode conter o plano anual de aquisições: uma folha de rosto ou capa, índice, Introdução/ Enquadramento, tabela resumo do plano, notas explicativas ao plano, financiamento do plano de Aquisição.....												
Nota 7:	Depois do visto da DGPCP, o plano deve ser remetido para UGAC (caso das entidades integradas na Aquisição Agrupada) e Publicado no Portal de Compras Públicas www.mf.gov.cv												
Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação
							Qde	Unidade medida					
03.01.01.02.03.01 Categoria: Aquisição de Equipamentos Administrativos													
03.01.01.02.03.01 Equipamentos informáticos- Laboratório SIG do INIDA													
Aquisição Equipamentos Administrativos	03.01.01.02.03.01	Equipamentos informáticos laboratório SIG	Desktop HP	HP EliteDesk 800 G5 TWR > i7, 16GB, 512 GB	Maio	INIDA - São Jorge dos Órgãos	6	UN	88 597,93	531 587,57	INIDA - São Jorge	Ajuste direto conforme o artigo 39º do CCP	Devido às especificações técnicas complexas
			Monitores Eizo	Eizo Flekscan EV2456-BK 24", non touch			6	UN	29 918,20	179 509,21			
			Wifi dongle	TP-Link Archer T2U			6	UN	1 469,83	8 818,99			
			Rato para desktop & laptops	Corded DELL M116			6	UN	808,24	4 849,45			
			Impressoras HP	HP laserJet CP5225dn Color A3			1	UN	200 682,30	200 682,30			
			Scanner	Epson Pefetion V550 Photo			1	UN	24 699,36	24 699,36			
			Software	Office 2016 standard			6	UN	48 700,74	292 204,46			
			CISCO Switch	CISCO WS-C2960-L-8TS-LL network switch Managed 8 poorts switch			1	UN	49 067,93	49 067,93			
			CISCO Router	CISCO ISR 4331 Router			1	UN	210 716,42	210 716,42			
			CISCO Wireless accesspoint	CISCO 802.11ac Aironet 1830 WLAN tg.54 Mb/s/s Wireless accesspoint			1	UN	65 387,15	65 387,15			
CISCO Adapter & injector	CISCO Gigabit SB-PWR-INJ2-EU PoE adapter & injector	1	UN	5 954,31	5 954,31								



Handwritten signature and initials in blue ink at the bottom right of the page.

Aquisição de Equipamentos Administrativos				1	UN	44 547,06	44 547,06
		DS418 NAS	Synology for up to 5 disks DS418 NAS				
	NAS HDDrives	Seagate NAS HDD IronWolf 4 TB 400GB SA NAS HDDrives		5	UN	19 075,85	95 379,23
	UPS 700 VA	APC UPS: Back-UPS 700VA noodstroomvoeding 8 x stopcontact, UBS - Zwart UPS per pc		6	UN	10 676,96	64 061,76
	UPS 3000 VA	SMART-UPS 3000VA LCD RM 2U 23 SMT3000RMI2U 1 big UPS		1	UN	188 112,09	188 112,09
	Asus Tablets	Asus Zenpad S8 (Z580C)		6	UN	33 355,16	200 130,98
		Asus protection sleeve		6	UN	3 197,69	19 186,11
	Receptor GPS RTK-GNSS	Receptor de alta precisão UNI-GRI RTK-GPS (Marxact, NL) (incl. Recepção novo Sistema Galileo)		1		399 600,36	399 600,36
	Receptor DVB- S2	Novra Technologies S300E		1	UN	83 801,40	83 801,40
	Wire and cables	Coax (20-m); extensions; connectors.		1	UN	20 068,23	20 068,23
	C-band (6ft) antenna+pole Software Tellicast (Eumetsat)	Oper. Freq: 3.4-4.8GHz; lownoise block (LNB); e.g. Indiamart; tbd		1	UN	106 736,52	106 736,52
	Software Tellicast (Eumetsat)	Supplied by Eumetsat. Int, (Darmstadt, Alemanha)		1	UN	13 342,07	13 342,07
	SUBTOTAL					2 808 442,93	



Handwritten signatures and initials in blue ink.

Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação
							Qde	Unidade medida					
Aquisição de Equipamentos Administrativos	03.01.01.02.03.01	Equipamentos informáticos - serviços do INIDA											
		Equipamentos informáticos serviços INIDA	Desktop HP	Desktop HP Prodesk 400 G5 HP Prodesk i7-8700 RAM: 8 GB DDR4 HDD: 256 SSD/2TB HDD CPU: Intel Core i7-8700 Gráfica: VGA ASUS GTX16504GB DDRS DVI/HDMI/DP Incluso teclado + rato	Junho	INIDA São Jorge dos Órgãos	7	UN	159 000,00	1 113 000,00	INIDA São Jorge	Concurso Restrito conforme alínea a) do ponto 3 do artigo 30º do CCP	
			Monitores HP	HPZ38c 37,5" curved Type: 37,5-inch IPS, LED Backlit Panel Type: IPS Resolution: 3840 x 1600@60 Hz Color suport: Up to 1,07 billion colors with the use of FRC technology Color Gamut: 98% of SRGB Native Resolution: 3840 x 1600 @ 60 Hz Anti-Glare; yes Flicker Free: yes			6	UN	185 500,00	1 113 000,00			
			Portáteis HP	Computador portátil HP - RAM 8 GB			4	UN	75 000,00	300 000,00			
			Impressora HP	Impressora multifunções HP Officejet Pro 8710 (D9L18A)			2	UN	50 000,00	100 000,00			
			Scanner	Epson Pefetion V550 Photo			2	UN	25 912,28	51 824,55			
			Discos Externos	2 Terra Bite			6	UN	13 000,00	78 000,00			
			Discos Externos	1 Terra Bite			3	UN	7 000,00	21 000,00			
			Data Show Portátil	Pequena dimensão para permitir fácil mobilidade			1	UN	67 000,00	67 000,00			
			Conversores (Output)	Conversor/adaptador/cabo HDMI para VGA - Cabo adaptador HDMI/VGA			4	UN	6 000,00	24 000,00			
		SUBTOTAL							2 867 824,55				



[Handwritten signatures in blue ink]

Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação					
							Qde	Unidade medida										
Aquisição de Equipamentos Administrativos	03.01.01.02.03.01	Mobiliários de Escritório																
		Mobiliários Escritório	Secretárias	Secretária Económica 140 x 80	Maio	INIDA São Jorge dos Órgãos	4	UN	20 000,00	80 000,00	Sede do INIDA em São Jorge dos Órgãos e Estação Experimental do INIDA em São Domingos	Concurso Restrito conforme alínea a) do ponto 3 do artigo 30º do CCP						
				Secretária económica 80 x 80			2	UN	15 500,00	31 000,00								
				Canto ligação curvo económico			2	UN	10 500,00	21 000,00								
			Cadeiras	Cadeira Executiva 35072 DIR. PTR.			4	UN	21 000,00	84 000,00								
				Cadeiras 4 pés			8	UN	6 500,00	52 000,00								
			Armários	Armário Contabilidade 160 x 950			4	UN	27 000,00	108 000,00								
			SUBTOTAL													376 000,00		



Como

M. Pereira

Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação					
							Qde	Unidade medida										
Aquisição de Equipamentos Administrativos	03.01.01.02.03.01	Equipamentos Laboratório de transformação de produtos agroalimentares																
		Equipamentos laboratório transformação de produtos agroalimentares	Câmaras frigoríficas	Armário refrigerado industrial ventilado em Inox de 737 L com 2 portas, temperatura +3°C, +6°C. Dimensões de 104 x 70 x 215 cm (LxPxA)	Junho	INIDA - São Jorge dos Órgãos	1	UN	250 000,00	250 000,00	Sede do INIDA em São Jorge dos Órgãos	Concurso Restrito conforme alínea a) do ponto 3 do artigo 30º do CCP						
	Armário refrigerado Expositor em inox de 700L com porta d vidro, temperatura 0 °C, +10°C. Dimensões de 75 x 82 x 225 cm (LxPxA)			1			UN	250 000,00	250 000,00									
	Frigorífico		Frigorífico combinado	2			UN	100 000,00	100 000,00									
			Frigorífico sem congelador	1			UN	25 000,00	25 000,00									
	Fogão		Fogão a gás com 4 bocas e forno, tipo industrial em inox	1			UN	200 000,00	200 000,00									
	Bancada		Balcão com portas em inox, de dimensões 200 x 60 x 90 cm (LxPxA)	2			UN	200 000,00	200 000,00									
	Pia industrial		Pia industrial em inox, com 2 cubas e 2 gavetas de dimensões 150 x 60 x 90 cm (LxPxA)	2			UN	150 000,00	150 000,00									
	Mesa		Mesa de manipulação de produtos agro-alimentares em inox de dimensões 200 x 150 x 90 mm (CxLxA)	2			UN	100 000,00	100 000,00									
			SUBTOTAL													1 275 000,00		



[Handwritten signatures]

Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação
							Qde	Unidad e medida					
Aquisição de Equipamentos Administrativos	03.01.01.02.03.01	Equipamentos laboratório solos, água e plantas	Laboratório de solos, água e plantas										
		Equipamentos laboratório solos, água e plantas	Portáteis TWIN	TWIN-S15AB-P-B-A-256/8/W10P Rugged notebook Z14 i5-8250U 8GO/256GO/dual bat/W10ProUS64b	Julho	INIDA - São Jorge dos Órgãos	3	UN	418 455,68	1 255 367,03	Sede do INIDA em São Jorge dos Órgãos	Ajuste direto conforme o ponto 4 do artigo 30º do CCP	Devido às especificações técnicas complexas
			ZL6 Cellular Data Logger 6- Channel	ZL6 Cellular Data Logger 6- Channel-Datalogger with GPRS modem, for TEROS, ATMOS, PHYTOS, ECH2O and other Sensors with stereo connector			7	UN	71 672,25	501 705,75			
			ATMOS-41 with stereo plug connector	ATMOS-41 with stereo plug connector Measures 12 weather variables including:air temperature, relative humidity, vapor pressure, barometric pressure, wind speed and direction, solar radiation, precipitation, lightning.			4	UN	192 963,75	771 855,00			
			ZENTRA Cloud Yearly (2020) Season Pass	ZENTRA Cloud Yearly (2020) Season Pass			7	UN	19 847,70	138 933,90			
			Bird Spike Kit	Bird Spike Kit for ATMOS-41			4	UN	3 969,54	15 878,16			
			Sensor (EC, temperature, water depth),	HYDROS-21 sensor (EC, temperature, water depth), Measuring range 10 m, cable 10 m, stereo plug.			4	UN	54 140,12	216 560,46			
			ECRN-100 High Resolution Rain Gauge	ECRN-100 High Resolution Rain Gauge (.01 inch) 0.2 mm resolution compatible with METER ZL6, Em5b, Em50/50G, EM60/60G, ProCheck			4	UN	38 041,43	152 165,70			
		TEROS-10 VWC, cable	TEROS-10 VWC, cable length 5 m, 3.5 mm Plug Water content sensor.			15	UN	13 231,80	198 477,00				



Handwritten signature and initials at the bottom right of the page.

Aquisição de Equipamentos Administrativos

Equipamentos laboratório solos, água e plantas

	Well suited for potting soil, litter and humus. With stereo connector for connecting to a ZL6 data logger.					
TEROS 32 Tensiometer	TEROS 32 Tensiometer, total length 40 cm syringe refilling, refill tubes length 15 cm 4.7 m cable and stereo plug. SDI-12 communication for datalogger ZL6. Cable gland with bend protection.		15	UN	41 900,70	628 510,50
TEROS -21 Water Potential Sensor	TEROS-21 Water Potential Sensor (5m cable, stereo connector)		15	UN	24 809,63	372 144,38
Auger for TEROS 32/41 tensiometers	Auger for TEROS 32/41 tensiometers		2	UN	40 908,32	81 816,63
FM-40 Flow Meter	FM-40 Flow Meter, 1 inch		1	UN	39 364,61	39 364,61
SC-1 Leaf Porometer	SC-1 Leaf Porometer		1	UN	329 030,76	329 030,76
AccuPAR LP-80 Ceptometer	AccuPAR LP-80 Ceptometer instant real-time measurement, long-battery life, instant real-time PAR and LAI measurements, incl. External radiation sensor, RS232 cable, carrying case.		1	UN	384 273,53	384 273,53
UMS permanent tree girth band D1	UMS permanent tree girth band D1 (without spring) Length 2100 mm, width 15 mm, scaling is the diameter in 0.05 p-increments, with nonius with 0.01 pcm scale.		1	UN	1 378,31	1 378,31
D1-FK, short spring for permanent tree girth band	D1-FK, short spring for permanent tree girth band Length 75 mm, for tree diameters up to 40 cm		1	UN	474,14	474,14
Tree growth-sensor strain gage clip sensor	Tree growth-sensor strain gage clip sensor Requires Teflon bark layer and		3	UN	50 832,17	152 496,50



[Handwritten signatures]

Aquisição de Equipamentos Administrativos

Equipamentos
laboratório
solos, água e
plantas

	Invar cable (order separately)					
Measuring cable for D6 Dendrometer	Measuring cable, Invar-steel, for D6 Dendrometer Delivered in one piece, price per meter		3	M	529,27	1 587,82
Bark layer for D6 Dendrometer	Bark layer für D6 Dendrometer per meter		3	M	1 653,98	4 961,93
Systeme mural de production d'eau desionisée- Distiplus DI 425	Systeme mural de production d'eau desionisée- Distiplus DI 425 livré complete avec cartouche, conductivimetre et support mural		1	UN	40 798,05	40 798,05
Consommable de rechange	Consommable de rechange		6	UN	6 285,11	37 710,63
Autoclavable dispenser with a variable volume of 50 ml	Autoclavable dispenser with a variable volume of 50 ml- BRAND		1	UN	50 721,90	50 721,90
Broyeur a couteaux	Broyeur a couteaux Retsch SM100		1	UN	753 440,75	753 440,75
Rotor	Rotor		1	UN	248 978,37	248 978,37
Tremie	Tremie		1	UN	123 827,60	123 827,60
Grille	Grille 750 µm		1	UN	17 973,20	17 973,20
Grille	Grille 500 µm		1	UN	17 973,20	17 973,20
Tamis	Tamis		1	UN	11 467,56	11 467,56
Lot de tamis contenant 8 tamis	Lot de tamis contenant 8 tamis + fond de collecte (45 µm, 63 µm, 125 µm, 250 µm, 500 µm, 1 mm, 2 mm, 4 mm)		1	UN	105 192,81	105 192,81
Tamiseuses vibrantes	Tamiseuses vibrantes AS 200 digit		1	UN	306 757,23	306 757,23
Plaque chauffante 300 x 500 mm	Plaque chauffante 300 x 500 mm - temp max 300 °C		1	UN	106 957,05	106 957,05
Systeme de fixation	Systeme de fixation standard		1	UN	42 782,82	42 782,82
Mortier porcelaine	Mortier porcelaine 550 ml avec pilon		1	UN	1 157,78	1 157,78



Handwritten signature and initials in blue ink.

Aquisição de Equipamentos Administrativos

Equipamentos laboratório solos, água e plantas

Mortier porcelaine	Mortier porcelaine 275 ml avec pilon	1	UN	771,86	771,86
Safety cabinets	Safety cabinets for flammable 90 min -h x l x p - 1100 x 1137 x 618	1	UN	293 304,90	293 304,90
Digital electronic scale - 420 g - 1 mg	Digital electronic scale - 420 g - 1 mg - Sartorius	1	UN	163 192,20	163 192,20
Digital electronic scale - 5 200 g - 0,1 gr	Digital electronic scale - 5 200 g - 0,1 gr - Sartorius	1	UN	138 933,90	138 933,90
Drying and heating chamber with forced convection - 115 litres	Drying and heating chamber with forced convection - Binder - 115 litres- FD115 Dimensions internes : 550 x 550 x 385 2 etageres; temp ambiant jusqu'à 300°C	1	UN	242 803,53	242 803,53
Volumetric flask 100 ml	Volumetric flask 100 ml x 2	1	UN	538,09	538,09
Volumetric flask 250 ml	Volumetric flask 250 ml x 2	1	UN	714,52	714,52
Volumetric flask 500 ml	Volumetric flask 500 ml x 2	1	UN	1 050,83	1 050,83
Volumetric flask 1000 ml	Volumetric flask 1000 ml x 2	1	UN	1 552,53	1 552,53
Water bath 15 litres	Water bath 15 litres	1	UN	81 265,31	81 265,31
White laboratory overcoats - taille L	White laboratory overcoats, 1 chest pocket and 2 waist pockets. - taille L	1	UN	2 095,04	2 095,04
Glass beaker, graduated - 25 ml	Glass beaker, graduated - 25 ml x 12	1	UN	518,25	518,25
Glass beaker, graduated - 50 ml	Glass beaker, graduated - 50 ml x 12	1	UN	815,96	815,96
Glass beaker, graduated - 100 ml	Glass beaker, graduated - 100 ml x 12	1	UN	860,07	860,07
Glass beaker, graduated - 250 ml	Glass beaker, graduated - 250 ml x 12	1	UN	981,36	981,36
Glass beaker, graduated - 600 m	Glass beaker, graduated - 600 ml x 6	1	UN	738,78	738,78
Glass beaker, graduated - 1 000 ml	Glass beaker, graduated - 1 000 ml x 6	1	UN	1 268,05	1 268,05
Glass dessicator Ø300 mm	Glass dessicator Ø300 mm	1	UN	9 724,27	9 724,27



[Handwritten signatures]

Aquisição de Equipamentos Administrativos

Equipamentos laboratório solos, água e plantas	Stainless steel spoon spatula X 5	Stainless steel spoon spatula X 5	1	UN	937,25	937,25
	Narrow-opening Erlenmeyer flask, graduated 25 ml	Narrow-opening Erlenmeyer flask, graduated 25 ml x 10	1	UN	907,48	907,48
	Narrow-opening Erlenmeyer flask, graduated 50 ml	Narrow-opening Erlenmeyer flask, graduated 50 ml x 10	1	UN	1 190,86	1 190,86
	Narrow-opening Erlenmeyer flask, graduated 100 ml	Narrow-opening Erlenmeyer flask, graduated 100 ml x 10	1	UN	1 372,80	1 372,80
	Narrow-opening Erlenmeyer flask, graduated 250 ml	Narrow-opening Erlenmeyer flask, graduated 250 ml x 10	1	UN	2 044,31	2 044,31
	Wide-opening Erlenmeyer flask, graduated 100 ml	Wide-opening Erlenmeyer flask, graduated 100 ml x 10	1	UN	1 607,66	1 607,66
	Wide-opening Erlenmeyer flask, graduated 250 ml	Wide-opening Erlenmeyer flask, graduated 250 ml x 10	1	UN	2 543,81	2 543,81
	Wide-opening Erlenmeyer flask, graduated 500 ml	Wide-opening Erlenmeyer flask, graduated 500 ml x 10	1	UN	3 671,82	3 671,82
	Glass Funnel Ø 90 mm	Glass Funnel Ø 90 mm , x 12	1	UN	2 313,36	2 313,36
	Plastic funnel Ø 100 mm	Plastic funnel Ø 100 mm x 12	1	UN	1 404,78	1 404,78
	Automatic Micropipettes 0.1- 1 µl	Automatic Micropipettes 0.1- 1 µl brand	1	UN	25 360,95	25 360,95
	Automatic Micropipettes 10- 100 µl	Automatic Micropipettes 10- 100 µl brand	1	UN	25 360,95	25 360,95
	Station météo T°/HR/RG/Pluv/VV/DV	Station météo T°/HR/RG/Pluv/VV/DV Watchdog 2900ET	4	UN	216 670,73	866 682,90
	Logiciel Spec9Pro	Logiciel Spec9Pro pour loggers Watchdog + câble USB	4	UN	19 847,70	79 390,80
	Trépied acier galvanisé	Trépied acier galvanisé pr stations Watchdog	4	UN	9 813,59	39 254,34
Modem GPRS/3G	Modem GPRS/3G pr Watchdog, seul (excl. alim.)	4	UN	96 812,67	387 250,68	



Handwritten signatures and initials in blue ink.

		Pack alim solaire pr modem & Retriever	Pack alim solaire (5W, 6V/4,5Ah) pr modem & Retriever		4	UN	21 501,68	86 006,70			
		Hv/T/CE-mètre de sol Fieldscout	Hv/T/CE-mètre de sol Fieldscout TDR150, excl. pointes		15	UN	97 805,06	1 467 075,83			
		Pointes L.7,5cm pr humidimètre de sol	Pointes (x2) L.7,5cm pr humidimètre de sol TDR150/350		15	UN	7 222,36	108 335,36			
		SONDE WATERMARK - 6 m de fil sur PVC 75 CM	SONDE WATERMARK - 6 m de fil sur PVC 75 CM - 25/22 mm +capuchons		15	UN	3 969,54	59 543,10			
		Pré-trou sondes:outil de mis en place	Outil de mis en place:SPIRALE 25/22 mm - Pré-trou sondes		2	UN	7 498,02	14 996,04			
		SUBTOTAL						11 231 102,22			

Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação
							Qde	Unidade medida					
Aquisição de Equipamentos Administrativos	03.01.01.02.03.01	Equipamentos Laboratório banco de sementes											
		Equipamentos laboratório sementes	Câmara de germinação	Câmara de germinação de plantas e sementes com fotoperíodo e alternância de temperatura. Volume Nominal: 340 Litros, Temperatura de Trabalho: -10 a 60°C	Julho	INIDA - São Jorge dos Órgãos	1	UN	2 000 000,00	2 000 000,00	Sede do INIDA em São Jorge dos Órgãos e Estação Experiemntal do INIDA em São Domingos	Concurso Restrito conforme alínea a) do ponto 3 do artigo 30º do CCP	
			Lupa binocular estereomicroscópica	Microscópio estereoscópico (lupa) binocular, zoon 1X, aumento 10X~160 X			1	UN	250 000,00	250 000,00			
		SUBTOTAL							2 250 000,00				



Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação		
							Qde	Unidade medida							
02.02.02		Categoria: Aquisição de serviços													
Aquisição de Serviços	02.02.02.00.02	Conservação e reparação de bens	Conservação e reparação	Adequação e remodelação da sala de conferência	Setembro	INIDA - São Jorge dos Órgãos				9 177 727,00	Sede do INIDA em São Jorge dos Órgãos	Concurso Restrito conforme alínea a) do ponto 3 do artigo 30º do CCP			
				Adequação e remodelação do Jardim Botânico, visando o Agro-turismo e Bioturismo						4 150 000,00	Município de São Lourenço dos Órgãos				
	02.02.02.01.03.01	Assistência técnica residente	Assistência técnica residente	1. Consultoria em Cartografia de Solos e Zonagem Agro-ecológica	Abril					3 500 000,00	Ilhas de Santiago, Fogo, Brava e Maio	Contratação de consultores conforme o ponto 3 do artigo 156º do CCP			
				2. Cadeia de valores e análise de qualidade e conformidade/certificação de produtos agroalimentares	Julho				1 000 000,00	Ilha de Santiago					
	02.02.02.01.03.02	Assistência técnica não residente	Assistência técnica não residente	1. ITC- Consultoria e Formação em Sistema de Informação Geográfica (SIG) e Controlo Remoto	Março					6 005 000,00	Sede do INIDA em São Jorge dos Órgãos	Contratação de consultores conforme os pontos 2 e 3 do artigo 156º do CCP			
				2. CIRAD- - Estudos hidrológicos das bacias hidrográficas na ilha de Santiago	Maio				2 500 000,00	Ilha de Santiago					
				3. ISA - Agronomia, cadeia de valores e análise de qualidade e conformidade/certificação de produtos agroalimentares	Setembro				1 495 000,00	Sede do INIDA em São Jorge dos Órgãos					
			SUBTOTAL								27 827 727,00				



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'S. Sousa' and another that appears to be 'M. Ramos'.

Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação	
							Qde	Unidade medida						
03.01.01.02		Categoria: Maquinaria e Equipamento												
Maquinaria e Equipamento	03.01.01.02.01.04.01	Viatura	Viatura pesada de passageiros - modelo COASTER HZB70L - ZGMRS	Lotação: 30 lugares Caixa: Manual - 5 velocidades Travão: Frente: Disco; Trás: tambor com auto ajuste Suspensão- Frente: braço duplo triangular; Traseia: 8 lâminas de molas; Barra estabilizadora frente e trás; Tropicalizado Capacidade depósito combustível: 95 lts Motor (1HZ): 4.164cc Diesel - 6 cilindros em Linha Pneus: 700R16Frente (2) + Trás (4) Dimensões externas (CxLxA) mm: 690 x 2080 x 2635 Dimensões internas (CxLxA) mm: 6190 x 1885 x 1890	Junho	INIDA - São Jorge dos Órgãos	1	UN	5 800 000,00	5 800 000,00	Transporte funcionários no trajeto Praia- São Jorge- Praia	Concurso Público conforme alínea b) do ponto 2 do artigo 30º do CCP		
	03.01.01.02.01.02.01	Viatura	Viaturas mista - modelo HILUX C/D 4x4	Caixa – Manual 6 Velocidades [4x4] Travão – Hidráulico, servo assistido, Disco à frente ; Tambor atrás Suspensão – Barra de Torsão à frente; Molas semielípticas à retaguarda Sistema tropicalizado Capacidade Depósito Combustível: 80 lts Carroçaria (CxLxA) mm: 1525x1540x480 Motor: 2.400cc (Turbo Diesel) – 148 CV – 4 Cilindros Dimensões (CxLxA) mm: 5350 x 1850 x 1815 Pneus: 265/65 R17 jantes liga leve de 17"			2	UN	4 000 000,00	8 000 000,00	Deslocação de técnicos ao terreno - ilha de Santiago	Concurso Público conforme alínea b) do ponto 2 do artigo 30º do CCP		
		SUBTOTAL										13 800 000,00		



Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.

Tipo de aquisição	Código	Bens	Designação	Descrição genérica	Data Prevista entrega, 2020	Local de entrega	Quantidade		Preço unitário	Preço	Local de execução	Tipo procedimento	Observação
							Qde	Unidade medida					
	03.01.01.03.01.01	Categoria: Animais e Plantações-Aquisições											
Animais e Plantações - Aquisições		Inimigos naturais	Inimigos naturais	Produção Inimigos naturais de várias culturas para controlo biológico da praga lagarta-do-cartucho do milho	Abril	INIDA - São Jorge dos Órgãos				10 000 000,00	Libertação dos inimigos naturais a nível nacional	Ajuste Direto conforme o artigo 39º do CCP	Devido às especificações técnicas complexas
		Plantas	Plantas hortofrutícolas para promoção da agricultura bioessalina	Plantas hortícolas	Maio		125 000	UN	10,00	1 250 000,00	Promoção de plantas de diversas espécies a nível nacional	Concurso restrito conforme alínea b) do ponto 3 do artigo 30º do CCP	
			Plantas frutícolas		500		UN	2 500,00	1 250 000,00				
		SUBTOTAL								12 500 000,00			
	03.01.04.04.02.01	Categoria: Aplicações Informáticas											
Aplicações Informáticas		Softwares	Softwares (Auto Cad, GIS, ArcGIS)		Maio	INIDA - São Jorge dos Órgãos	3	UN		3 500 000,00	Sede do INIDA em São Jorge dos Órgãos	Concurso restrito conforme alínea b) do ponto 3 do artigo 30º do CCP	
		SUBTOTAL								3 500 000,00			
	02.02.01.09.09	Categorias: Outros bens											
		Estufas	Estufas prototipos para produção de plantas em condições ambientais controladas	3 Estufas de 500 m2 cada em malha e fibra.	Julho		3	UN	4 420 000,00	13 260 000,00		Concurso restrito conforme alínea b) do ponto 3 do artigo 30º do CCP	
		SUBTOTAL								13 260 000,00			
Custo Global Estimado do Plano Anual das Aquisições Públicas para ano 2020									91 696 096,70				

Data: 28-02-2020

Elaborado por:

Nome: Lurdes Silva

Nome: Nora Silva

Data: 28-02-2020

Aprovado por:

Nome:

Nome:

