

NORRAU-CONSTRUÇÕES, TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA

AV. JONIVAL LUCAS DA SILVA, 12 CENTRO OLINDINA-BA CNPJ : 05.917.628/0001-80

OBJETO: REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE NA PRAÇA ORLANDO FERREIRA ALVES, NO MUNICÍPIO DE ITABAININHA-SE.

OLINDINA-BA, 12 DE FEVEREIRO DE 2022.

PERÍODO DA MEDIÇÃO: 03/01/2022 A 11/02/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 02/2021.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	VALOR CONTRATADO	QUANTIDADE MEDIDA	VALOR MEDIDO	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ATUAL
01	REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE				31.323,01				
01.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.367,48				
01.001.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	394,58	2.367,48	0,00	0,00	2.367,48	R\$ 2.367,48
01.002	ACADEMIA				14.366,95				
01.002.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	154,70	23,58	3.647,83	0,00	0,00	3.647,83	R\$ 3.647,83
01.002.002	Lona plástica preta	m2	154,70	5,62	869,41	0,00	0,00	869,40	R\$ 869,40
01.002.003	Regularização Manual	m2	154,70	4,85	750,30	0,00	0,00	750,30	R\$ 750,30
01.002.004	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	154,70	48,93	7.569,47	0,00	0,00	7.569,47	R\$ 7.569,47
01.002.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superficies metálicas - R1	m2	50,00	16,97	848,50	50,00	848,50	0,00	R\$ 848,50
01.002.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de verniz poliuretano sobre superficies de madeira	m2	5,00	14,38	71,90	5,00	71,90	0,00	R\$ 71,90
01.002.007	Revisão de estrutura metálica exclusive chumbamento (alambrado, guarda-corpo), exclusive tela	m²	2,00	76,92	153,84	1,08	83,07	70,77	R\$ 153,84
01.002.008	Prancha aparelhada *4 x 30* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região	m	7,50	60,76	455,70	7,50	455,70	0,00	R\$ 455,70
01.003	CENTRO DE APOIO				2.874,64				
01.003.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	13,58	23,58	320,22	0,00	0,00	320,22	R\$ 320,22

NORRAU-CONSTRUÇÕES SERV. LTDA

Irailton N. Sousa

NORRAU-CONSTRUÇÕES SERV. LTDA

Irailton N. Sousa

Jose Domingos dos Santos Nascimento
CREA - SE 2720291820
Eng. Civil

01.003.002	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	19,72	48,93	964,90	3,31	162,10	802,94	R\$ 965,04
01.003.003	Lona plástica preta	m2	19,72	5,62	110,83	0,00	0,00	110,83	R\$ 110,83
01.003.004	Regularização Manual	m2	19,72	4,85	95,64	0,00	0,00	95,64	R\$ 95,64
01.003.005	Enceramento de piso de alta resistência (existente)	m2	67,09	8,01	537,39	67,09	537,39	0,00	R\$ 537,39
01.003.006	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalacao. af_01/2020	un	2,00	41,95	83,90	2,00	83,90	0,00	R\$ 83,90
01.003.007	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão popular, com execução de furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	3,00	78,56	235,68	3,00	235,68	0,00	R\$ 235,68
01.003.008	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1.1/2 - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	11,52	23,04	2,00	23,04	0,00	R\$ 23,04
01.003.009	Instalação de vidro liso incolor, e = 4 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com bague. af_01/2021_p	m2	1,10	342,27	376,50	0,60	205,36	171,14	R\$ 376,50
01.003.010	Torneira cromada de mesa, 1/2? ou 3/4?, para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	63,27	126,54	2,00	126,54	0,00	R\$ 126,54
01.004	REVESTIMENTO				224,80				
01.004.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	5,77	6,26	36,12	5,77	36,12	0,00	R\$ 36,12
01.004.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	5,77	32,70	188,68	5,77	188,68	0,00	R\$ 188,68
01.005	PINTURA INTERNA				2.163,18				
01.005.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	13,61	16,97	230,96	0,00	0,00	230,96	R\$ 230,96
01.005.002	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético brilhante em madeira, 1 demão. af_01/2021	m2	14,18	6,68	94,72	0,00	0,00	94,72	R\$ 94,72
01.005.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	125,00	14,70	1.837,50	0,00	0,00	1.837,50	R\$ 1.837,50
01.006	PINTURA EXTERNA				2.782,99				
01.006.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	111,35	15,91	1.771,58	1,35	21,48	1.750,10	R\$ 1.771,58
01.006.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	59,60	16,97	1.011,41	39,72	674,05	337,36	R\$ 1.011,41
01.007	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				274,64				
01.007.001	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	27,59	110,36	4,00	110,36	0,00	R\$ 110,36
01.007.002	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	41,07	164,28	4,00	164,28	0,00	R\$ 164,28


 Ronaldo N. Sousa

José Domingos Santos Nascimento
 CREA - SE 2720291820
 Eng. Civi

01.008	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				132,22				
01.008.001	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa fornecimento e instalação. af_12/2015	un	1,00	19,50	19,50	1,00	19,50	0,00	R\$ 19,50
01.008.002	Lâmpada compacta de led 10 w, base e27 - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	5,00	16,98	84,90	5,00	84,90	0,00	R\$ 84,90
01.008.003	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	1,00	27,82	27,82	1,00	27,82	0,00	R\$ 27,82
01.009	ÁREA EXTERNA				2.354,31				
01.009.001	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	303,00	7,77	2.354,31	303,00	2.354,31	0,00	R\$ 2.354,31
01.010	PAISAGISMO				2.539,30				
01.010.001	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, pequena	un	7,00	80,10	560,70	7,00	560,70	0,00	R\$ 560,70
01.010.002	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	75,74	151,48	2,00	151,48	0,00	R\$ 151,48
01.010.003	Planta - Ipê roxo (tabebuia) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	79,17	158,34	2,00	158,34	0,00	R\$ 158,34
01.010.004	Gramma esmeralda em mudas, fornecimento e plantio	m2	92,71	18,00	1.668,78	92,71	1.668,78	0,00	R\$ 1.668,78
01.011	DIVERSOS				1.242,50				R\$ 0,00
01.011.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	1,00	129,52	129,52	1,00	129,52	0,00	R\$ 129,52
01.011.002	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1,00	131,32	131,32	1,00	131,32	0,00	R\$ 131,32
01.011.003	Limpeza geral	m2	424,96	2,31	981,66	93,85	216,79	764,73	R\$ 981,52
	VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO				31.323,01		9.531,62	21.791,39	R\$ 31.323,01

NORRAU CONSTRUÇÕES SERV. LTDA

Iranilton N. Sousa

José Domingos Santos Nascimento
CREA - SE 2720291820
Eng. Civi