



**PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO NEIVA															
REFORMA DA QUADRA DA ESCOLA MARIA OLIRIA SARCINELLI CAMPAGNARO NO MUNICÍPIO DE JOÃO NEIVA - ES															
JOÃO NEIVA-ES															
Referencial de Preços: DER-ES Abril 2022 BDI SERVIÇOS= 34,53% L.SOCIAIS 157,27															
ORÇAMENTO PROPOSTO															
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)			3ª MEDIÇÃO		REMANESCENTE		ACUMULADO		
						UNITÁRIO	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	%
7.3.1	190417	DER-ES	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, a duas demãos, inclusive fundo anticorrosivo a uma demão, em metal	m2	444,75	R\$ 21,27	R\$ 28,61	R\$ 12.724,19		R\$ -	0	R\$ -	444,7464	R\$ 12.724,19	100%
7.4	1904	DER-ES	<b>SOBRE PISO</b>												
7.4.1	190605	DER-ES	Aplicação de tinta epóxi de alta espessura semibrilhante sobre piso de concreto a três demãos, inclusive selador epóxi a uma demão - Ref. Intergard 2005 e 2001 - Internacional ou equivalente	m2	763,60	R\$ 53,05	R\$ 71,36	R\$ 54.490,50	763,6	R\$ 54.490,50	0	R\$ -	763,6	R\$ 54.490,50	100%
			<b>SUB-TOTAL 10</b>					R\$ 103.503,98		R\$ 60.838,09		R\$ 0,27		R\$ 103.503,72	100%
8	20		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS</b>												
8.1	2004	DER-ES	<b>TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA</b>												
8.1.1	200402	DER-ES	Limpeza geral de obras (quadras, praças e jardins)	m2	1147,71	R\$ 0,97	R\$ 1,31	R\$ 1.503,50	1147,71	R\$ 1.503,50	0	R\$ -	1147,71	R\$ 1.503,50	100%
8.2	2005	DER-ES	<b>DIVERSOS EXTERNOS</b>												
8.2.1	200576	DER-ES	Placa para inauguração de obra em alumínio polido e=4mm, dimensões 40 x 50 cm, gravação em baixo relevo, inclusive pintura e fixação	und	1,00	R\$ 834,47	R\$ 1.122,61	R\$ 1.122,61	1	R\$ 1.122,61	0	R\$ -	1	R\$ 1.122,61	100%
			<b>SUB-TOTAL 11</b>					R\$ 2.626,11		R\$ 2.626,11		R\$ -		R\$ 2.626,11	100%
9	21		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS</b>												
9.1	2103	DER-ES	<b>DIVERSOS INTERNOS</b>												
9.1.1	200101	DER-ES	Alambrado c/ tela losangular de arame fio 12 malha 2" revest. em PVC com tubo de ferro galvanizado vertical de 2 1/2" e horizontal de 1" incl. portão, pintados com esmalte sobre fundo anticorrosivo	m2	46,20	R\$ 278,20	R\$ 374,27	R\$ 17.291,27	46,2	R\$ 17.291,27	0	R\$ -	46,2	R\$ 17.291,27	100%
9.1.2	90206	DER-ES	Cobertura nova de telhas de alumínio trapezoidal, H = 8 cm, esp. 0.5mm, inclusive acessórios de fixação	m2	1008,00	R\$ 83,29	R\$ 112,05	R\$ 112.946,40		R\$ -	0	R\$ -	1008	R\$ 112.946,40	100%
			<b>SUB-TOTAL 12</b>					R\$ 130.237,67		R\$ 17.291,27		R\$ -		R\$ 130.237,67	100%
10			<b>SERVIÇOS NOVOS</b>												
10.1	90312	DER-ES	Calha em chapa galvanizada com largura de 40 cm	m	50,00	211,67	R\$ 279,06	R\$ 13.953,24	50	R\$ 13.953,24	0	R\$ -	50	R\$ 13.953,24	100%
10.2	91790	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	m	30,00	92,4	R\$ 121,82	R\$ 3.654,71	30	R\$ 3.654,71	0	R\$ -	30	R\$ 3.654,71	100%
10.3	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m2	607,14	1,69	R\$ 2,22	R\$ 1.350,64		R\$ -	0	R\$ -	607,14	R\$ 1.350,64	100%
								R\$ 18.958,59		R\$ 17.607,95		R\$ -		R\$ 18.958,60	100%
			<b>TOTAL</b>					R\$ 330.435,18	<b>3ª MEDIÇÃO</b>	R\$ 102.016,77	<b>REMANESCENTE</b>	R\$ 0,40	<b>ACUMULADO</b>	R\$ 330.434,78	100%