



SONDART

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO MONLEVADE

ENVELOPE N° 2

"PROPOSTA DE PREÇOS"

CONCORRÊNCIA 12/2020

RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI- ME

ENDEREÇO: RUA JOANA D'ARC, N° 508, SALA 101, BAIRRO ALVORADA-MG

TELEFONE: (31) 3852-3018 EMAIL: sondart.servicos@vivo.com.br

CARTA PROPOSTA

CONCORRÊNCIA Nº. 12/2020

ABERTURA DOS ENVELOPES: 20/08/2020.

Dados da empresa:

- a) Razão Social: Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
- b) CNPJ nº: 21.975.828/0001-35 Insc. Estadual nº: 002518502.00-83
- c) Endereço: Rua Joana D'arc, nº 508, sala 101, Bairro Alvorada – João Monlevade/MG
- d) Fone/Fax: (31) 3850-4077 E-mail: sondart.servicos@yahoo.com.br
- e) Município: João Monlevade Estado: Minas Gerais CEP: 35930-053
- f) Banco: 389 Agência nº: 0293 Conta nº: 02021205-7

Dados do responsável legal:

- a) Nome: Marina Costa Lima Torres Gervásio
- b) CPF: 121.686.006-86 CI: MG 15.656.819;
- c) Endereço: Rua Rafael José de Souza, 173, Bairro Nova Esperança – João Monlevade/MG;
- d) Telefone contato: (31) 3852-3018
- e) E-mail: sondart.servicos@yahoo.com.br

Proposta que faz a empresa Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME, inscrita no CNPJ (MF) nº 21.975.828/0001-35, estabelecida na Rua Joana D'arc, nº 508, sala 101, Bairro Alvorada – João Monlevade/MG, para atendimento do objeto destinado ao Município de João Monlevade, em conformidade com o Edital e anexos.

Para tanto, oferecemos a essa Instituição o valor global de: **R\$ 268.622,80 (Duzentos e sessenta e oito mil, seiscentos e vinte e dois reais e oitenta centavos)** conforme preços unitários constantes das planilhas de orçamento e cronogramas físico-financeirc anexos desta proposta, observadas as informações e especificações de que trata c edital, memorial descritivo, projetos e minuta contratual.



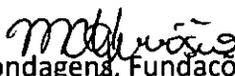
A validade da presente proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da abertura da proposta, observado o disposto no caput e parágrafo único do art. 110 da Lei nº. 8.666/93. O prazo de execução dos serviços é de 06 (seis) meses.

Declaramos que o responsável técnico se manterá à frente dos serviços durante toda a vigência contratual.

Informamos que estão inclusos nos preços todas as despesas e custos diretos e indiretos relacionadas ao serviço, inclusive aquelas decorrentes de impostos, seguros, transporte e encargos sociais.

De acordo com a legislação em vigor, eu, Marina Costa Lima Torres Gervásio, CPF/MF nº 121.686.006-86, declaro estar ciente da responsabilidade que assumo pelas informações constantes desta proposta.

João Monlevade, 20 de Agosto de 2020.


Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
Marina Costa Lima Torres Gervásio
Representante Lega

21.975.828/0001-35
Sondart Sondagens, Fundações
e Serviços Eireli - ME
Rua Joana D'Arc, 508, SI 101
Alvorada - CEP 35.930-053
João Monlevade - MG

CONCORRÊNCIA Nº. 12/2020

DECLARAÇÃO QUE MANTERÁ O RESPONSÁVEL TÉCNICO A FRENTE DOS SERVIÇOS

Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli – ME, estabelecida na Rua Joana D’arc, nº 508, sala 101, Bairro Alvorada – João Monlevade/MG, inscrita no CNPJ nº 21.975.828/0001-35, por intermédio de sua representante legal a Srta. Marina Costa Lima Torres Gervásio, portador de Carteira de Identidade nº MG-15.656.819 e CPF nº 121.686.006-86, D E C L A R A, sob as penas da lei, que manterá o responsável técnico o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho, Sr. Marcos Venícius Gervásio, portador da Carteira Profissional do CREA-MG 51.118/D, à frente dos serviços, durante toda vigência do contrato.

João Monlevade, 20 de Agosto de 2020.

mcgervásio
Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
Marina Costa Lima Torres Gervásio
Representante Legal

21.975.828/0001-35
Sondart Sondagens, Fundações
e Serviços Eireli - ME
Rua Joana D' Arc, 508, SI 101
Alvorada - CEP 35.930-053
João Monlevade - MG

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

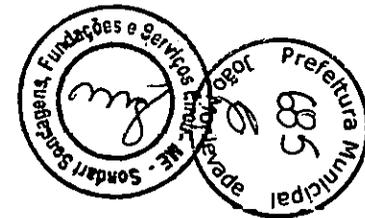
[Handwritten mark]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RAZÃO SOCIAL:		SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME				CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35	
END.:		R. Joana D'arc, nº508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG				Data: 20/08/2020	
OBRA:		REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL				END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125	
REF.:		JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração					
OBS.:		Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas				BDI SERVIÇOS	
						23,75%	
OBRA DE REFORMA DO RECREATIVO							
ITEM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BUI	PREÇO UNITÁRIO C/ BUI	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 57.308,63
1.1	COTAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNI	1,00	R\$ 43.000,00	R\$ 53.212,50	R\$ 53.212,50
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UNI	1,00	R\$ 750,00	R\$ 928,13	R\$ 928,13
1.2	IIO-SAN-005	BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO	MÊS	4,00	R\$ 450,00	R\$ 556,88	R\$ 2.227,52
1.3	ED-9075	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA(LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M²/MÊS	202,80	R\$ 2,50	R\$ 3,09	R\$ 626,65
1.4	AND-FAC-011	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, INCLUSIVE RODAPÉ/GUARDACORPO EM MADEIRA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	M²	50,70	R\$ 5,00	R\$ 6,19	R\$ 313,83
2		REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES					R\$ 8.734,90
2.1	DEM-ALV-010	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M³	8,88	R\$ 95,00	R\$ 117,56	R\$ 1.043,93
2.2	DEM-REV-010	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	179,00	R\$ 10,00	R\$ 12,38	R\$ 2.216,02
2.3	DEM-ENG-005	DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA METÁLICA, PVC OU FIBROCIMENTO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO	M²	150,00	R\$ 10,00	R\$ 12,38	R\$ 1.857,00
2.4	DEM-POR-005	REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA INCLUSIVE MARCO E ALISAR, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M²	3,36	R\$ 9,00	R\$ 11,14	R\$ 37,43
2.5	DEM-POR-030	REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	8,91	R\$ 12,00	R\$ 14,85	R\$ 132,31
2.6	DEM-TEL-025	REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M²	13,90	R\$ 9,00	R\$ 11,14	R\$ 154,85
2.7	DEM-TEL-005	REMOÇÃO DE TELHA METÁLICA OU PVC. INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M²	138,30	R\$ 4,00	R\$ 4,95	R\$ 684,59

Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
 Rua Joana D'arc, nº 508 – Sala 101 – Bairro Alvorada - João Monlevade – MG
 Fone: (31) 3852-3018 – sondart.servicos@yahoo.com.br





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

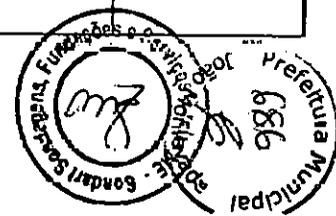
RAZÃO SOCIAL:	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME	CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35
END.:	R. Joana D'arc, n°508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG	Data: 20/08/2020
OBRA:	REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL	END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125
REF.:	JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração	
OBS.:	Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas	

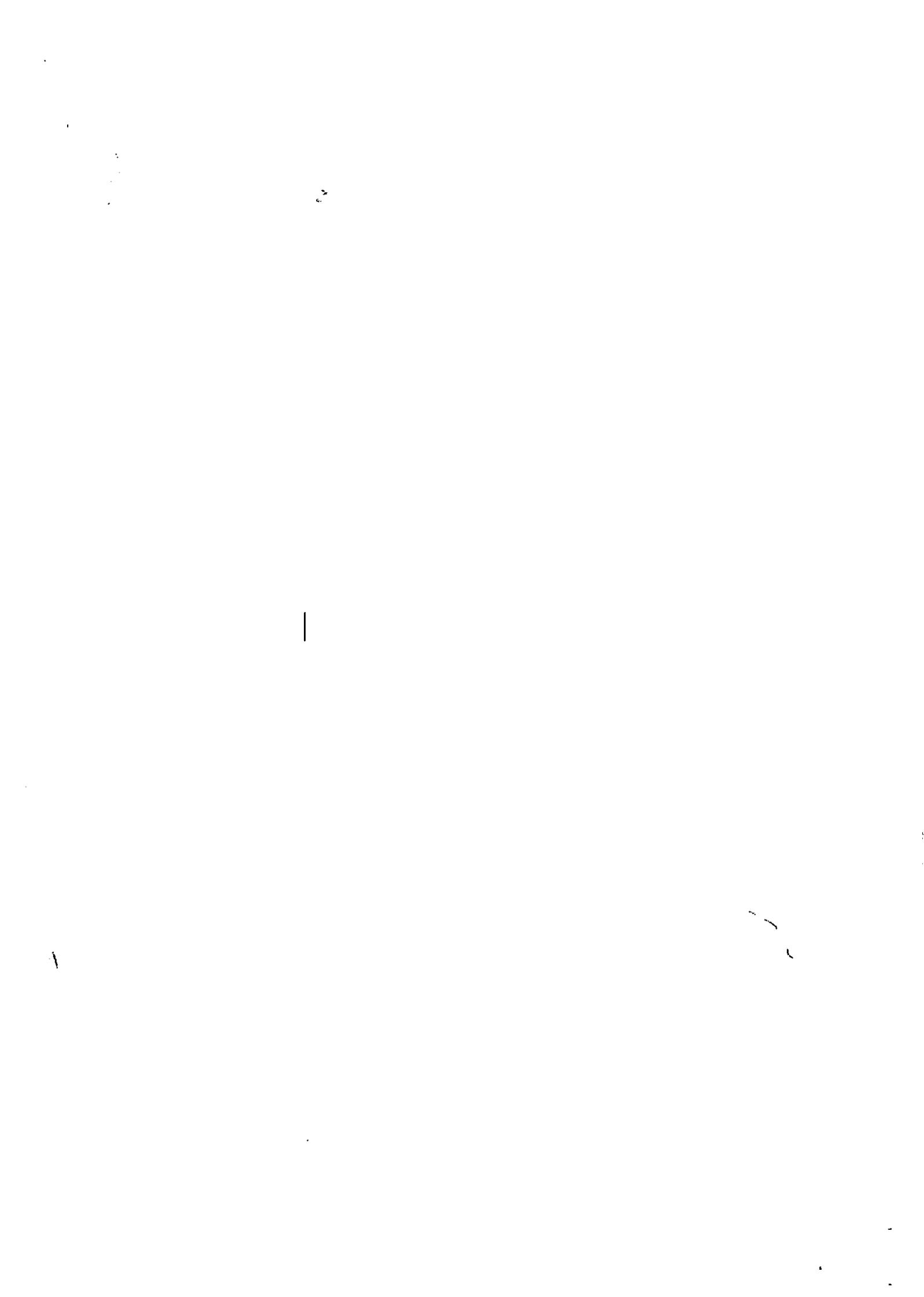
BDI SERVIÇOS 23,75%

OBRA DE REFORMA DO RECREATIVO

ITEM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
2.8	DEM-PIS-055	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	14,60	R\$ 10,00	R\$ 12,38	R\$ 180,75
2.9	DEM-ROD-005	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M	147,00	R\$ 1,00	R\$ 1,24	R\$ 182,28
2.10	DEM-CON-020	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M³	31,36	R\$ 55,00	R\$ 68,06	R\$ 2.134,36
2.11	DEM-LOU-005	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE)	UNI	2,00	R\$ 45,00	R\$ 55,69	R\$ 111,38
3		ESTRUTURA E VEDAÇÃO					R\$ 26.628,17
3.1	EST-CON-035	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	6,97	R\$ 390,00	R\$ 482,63	R\$ 3.363,93
3.2	RO-41614	FORMAS PLANAS DE MADEIRA DE PINHO DE 3ª (EXECUÇÃO, INCLUINDO DESFORMA, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M2	41,29	R\$ 39,00	R\$ 48,26	R\$ 1.992,66
3.3	RO-42285	ARMAÇÃO: AÇO CA-50 (EXECUÇÃO, INCLUINDO PREPARO, DOBRAGEM, COLOCAÇÃO NAS FORMAS E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	KG	736,61	R\$ 6,80	R\$ 8,42	R\$ 6.202,26
3.4	RO-41552	ARMAÇÃO: AÇO CA-60 (EXECUÇÃO, INCLUINDO PREPARO, DOBRAGEM, COLOCAÇÃO NAS FORMAS E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	KG	180,41	R\$ 6,50	R\$ 8,04	R\$ 1.450,50
3.5	ALV-TIJ-030	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	287,13	R\$ 30,00	R\$ 37,13	R\$ 10.661,25
3.6	ALV-BLO-015	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	12,00	R\$ 39,00	R\$ 48,26	R\$ 579,12
3.7	RO-41652	TRATAMENTO DE TRINCAS FINAS (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	9,00	R\$ 35,00	R\$ 43,31	R\$ 389,79
3.8	AUX-LAJ-010	LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM, CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	M2	2,50	R\$ 95,00	R\$ 117,56	R\$ 293,90
3.9	ED-9903	CONTINVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	M3	0,83	R\$ 1.650,00	R\$ 2.041,88	R\$ 1.694,76

Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
 Rua Joana D'arc, n° 508 Sala 101 - Bairro Alvorada João Monlevade - MG
 Fone: (31) 3852-3018 - sondart.servicos@yahoo.com.br





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RAZÃO SOCIAL:	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME	CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35
END.:	R. Joana D'arc, nº508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG	Data: 20/08/2020
OBRA:	REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL	END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125
REF.:	JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração	
OBS.:	Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas	

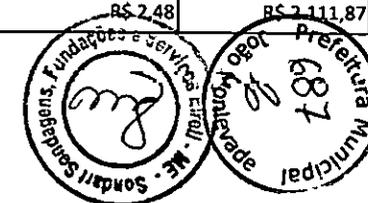
OBRA DE REFORMA DO RECREATIVO

BDI SERVIÇOS

23,75%

ITEM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
4		REVESTIMENTO					R\$ 22.780,19
4.1	REV-CHA-005	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M²	379,13	R\$ 4,50	R\$ 5,57	R\$ 2.111,75
4.2	REV-REB-015	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	328,41	R\$ 18,00	R\$ 22,28	R\$ 7.316,97
4.3	REV-EMB-005	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	50,72	R\$ 19,00	R\$ 23,51	R\$ 1.192,43
4.4	REV-AZU-010	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (15X15CM), JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	105,60	R\$ 42,00	R\$ 51,98	R\$ 5.489,09
4.5	REV-GES-010	REVESTIMENTO DE GESSO EM PAREDE, ESP. 5MM, APLICAÇÃO MANUAL (SARRAFEAADO)	M2	198,50	R\$ 15,00	R\$ 18,56	R\$ 3.684,16
4.6	FOR-PVC-010	FORRO EM PVC BRANCO DE L = 20 CM	M2	68,94	R\$ 35,00	R\$ 43,31	R\$ 2.985,79
5		PINTURA					R\$ 22.600,67
5.1	PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	127,43	R\$ 4,00	R\$ 4,95	R\$ 630,77
5.2	PIN-SEL-010	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	5,53	R\$ 5,00	R\$ 6,19	R\$ 34,23
5.3	PIN-LAT-006	PINTURA LÁTEX (PVA) EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	52,69	R\$ 9,00	R\$ 11,14	R\$ 586,97
5.4	PIN-LAT-010	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	845,47	R\$ 11,00	R\$ 13,61	R\$ 11.506,87
5.5	PIN-OLE-005	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	317,61	R\$ 14,00	R\$ 17,33	R\$ 5.504,25
5.6	PIN-ESM-005	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTI-CORROSIVO	M²	25,15	R\$ 21,00	R\$ 25,99	R\$ 653,65
5.7	PIN-ESM-015	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	M²	68,64	R\$ 15,00	R\$ 18,56	R\$ 1.273,96
5.8	PIN-LIX-005	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	M²	851,56	R\$ 2,00	R\$ 2,48	R\$ 2.111,87

Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
 Rua Joana D'arc, nº 508 – Sala 101 – Bairro Alvorada - João Monlevade – MG
 Fone: (31) 3852-3018 – sondart.servicos@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RAZÃO SOCIAL:	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME	CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35
END.:	R. Joana D'arc, n°508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG	Data: 20/08/2020
OBRA:	REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL	END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125
REF.:	JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração	
OBS.:	Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas	
	BDI SERVIÇOS	23,75%

OBRA DE REFORMA DO RECREATIVO

ITFM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
5.9	PIN-LIX-006	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	M²	52,69	R\$ 2,10	R\$ 2,60	R\$ 136,99
5.10	PIN-LIX-010	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA	M²	52,14	R\$ 2,50	R\$ 3,09	R\$ 161,11
6		PISO					R\$ 25.027,24
6.1	TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	2,28	R\$ 45,00	R\$ 55,69	R\$ 127,00
6.2	TER-REG-010	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	10,00	R\$ 2,00	R\$ 2,48	R\$ 24,80
6.3	PIS-API-005	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO - PROFUNDIDADE ATÉ 1 CM	M²	27,80	R\$ 6,00	R\$ 7,43	R\$ 206,55
6.4	PIS-CER-010	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	114,80	R\$ 50,00	R\$ 61,88	R\$ 7.103,82
6.5	PIS-CER-015	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	21,89	R\$ 49,00	R\$ 60,64	R\$ 1.327,41
6.6	PIS-GRA-005	REVESTIMENTO COM GRANITO, CINZA ANDORINHA, APLICADO EM PISO, ESP. 2CM, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 1600 CM2, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	9,00	R\$ 190,00	R\$ 235,13	R\$ 2.116,17
6.7	ED-9317	PISO EM CONCRETO, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, FCK 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M²	44,00	R\$ 31,00	R\$ 38,36	R\$ 1.687,84
6.8	PIS-CON-015	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	M²	192,49	R\$ 22,00	R\$ 27,23	R\$ 5.241,50
6.9	ROD-GRA-015	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM GRANITO, CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA 10CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	213,00	R\$ 25,00	R\$ 30,94	R\$ 6.590,22
6.10	SOL-GRA-005	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	M²	2,56	R\$ 190,00	R\$ 235,13	R\$ 601,93
7		ESQUADRIAS					R\$ 18.548,31
7.1	SER-JAN-025	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO BASCULA COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	M2	3,71	R\$ 397,95	R\$ 492,46	R\$ 1.827,03
7.2	SER-JAN-030	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO CORRER COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	M2	18,9	R\$ 413,13	R\$ 511,25	R\$ 9.662,63
7.3	100707/ SINAPI	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, COM VIDROS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSIVE VIDRO LISO INCOLOR, FERRAGENS E ACESSÓRIOS. SEM ALVAR. AF. 12/2019	M2	3,36	R\$ 296,17	R\$ 366,51	R\$ 1.231,47

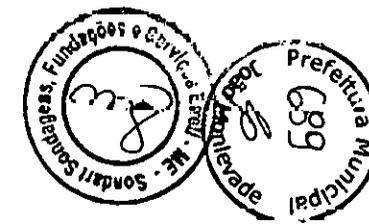
[Handwritten signatures and initials]





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RAZÃO SOCIAL: SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME		CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35					
END.:	R. Joana D'arc, nº508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG	Data: 20/08/2020					
OBRA:	REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL	END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125					
REF.:	JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração						
OBS.:	Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas		BDI SERVIÇOS				
			23,75%				
OBRA DE REFORMA DO RECREATIVO							
ITEM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
7.4	SEE-SER-165	PORTA METÁLICA 80 X 210 CM , INCLUINDO FECHADURA TIPO EXTERNA E FERRAGENS, CONFORME DETALHE PADRÃO ESCOLAR 4/98 VERSÃO 2005	UNI	2,00	R\$ 480,00	R\$ 594,00	R\$ 1.188,00
7.5	ESQ-POR-040	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 60 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	UNI	1,00	R\$ 490,00	R\$ 606,38	R\$ 606,38
7.6	SEE-SER-160	PORTA METÁLICA 70 X 210 CM , INCLUINDO FECHADURA TIPO EXTERNA E FERRAGENS, CONFORME DETALHE PADRÃO ESCOLAR 4/98 VERSÃO 2005	UNI	1,00	R\$ 410,00	R\$ 507,38	R\$ 507,38
7.7	ESQ-POR-050	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 80 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	UNI	5,00	R\$ 510,00	R\$ 631,13	R\$ 3.155,65
7.8	SER-COL-005	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	M2	2,85	R\$ 60,00	R\$ 74,25	R\$ 211,61
7.9	SER-COL-020	ASSENTAMENTO DE PORTA DE METÁLICA UMA (1) OU DUAS (2) FOLHAS	M2	2,84	R\$ 45,00	R\$ 55,69	R\$ 158,16
8		COBERTURA					R\$ 33.991,53
8.1	EST-MET-035	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHAS METÁLICAS, INCLUSIVE PINTURA PRIMER	M²	205,95	R\$ 45,00	R\$ 55,69	R\$ 11.469,36
8.2	COB-TEL-050	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ISOPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	145,55	R\$ 105,00	R\$ 129,94	R\$ 18.912,77
8.3	COB-TEL-045	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	60,40	R\$ 41,00	R\$ 50,74	R\$ 3.064,70
8.4	COB-CUM-015	COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E = 0,50 MM, SIMPLES	M	15,72	R\$ 28,00	R\$ 34,65	R\$ 544,70
9		DRENAGEM					R\$ 11.591,72
9.1	PLU-CAL-046	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 60 CM	M	55,79	R\$ 55,00	R\$ 68,06	R\$ 3.797,07
9.2	PLU-RUF-030	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 60 CM	M	41,25	R\$ 41,00	R\$ 50,74	R\$ 2.093,03
9.3	PLU-CON-005	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM	M	76,00	R\$ 50,00	R\$ 61,88	R\$ 4.702,88
9.4	DRE-TUB-015	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	7,00	R\$ 25,00	R\$ 30,94	R\$ 216,58



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

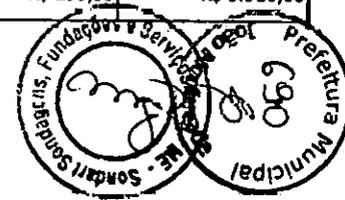
RAZÃO SOCIAL:	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME	CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35
END.:	R. Joana D'arc, n°508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG	Data: 20/08/2020
OBRA:	REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL	END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125
REF.:	JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração	
OBS.:	Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas	

BDI SERVIÇOS 23,75%

OBRA DE REFORMA DO RECREATIVO

ITEM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R/ RDI	PREÇO UNITÁRIO C/ RDI	TOTAL
9.5	HID-RAL-025	RALO SEMI- HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D = 100 MM	U	1,00	R\$ 32,00	R\$ 39,60	R\$ 39,60
9.6	PLU-CHA-005	CHAPIM METÁLICO, COM PINGADEIRA, CHAPA GALVANIZADA Nº 24, DESENVOLVIMENTO = 35 CM	M	12,00	R\$ 50,00	R\$ 61,88	R\$ 742,56
10		VEGETAÇÃO					R\$ 108,95
10.1	RO-41402	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMAS EM PLACAS (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, UMIDECIMENTO, CORTE E CARGA DA GRAMA, ADUBAÇÃO E PLANTIO)	M2	10,00	R\$ 6,30	R\$ 7,80	R\$ 78,00
10.2	PAI-MUD-060	FORNECIMENTO DE PALMEIRA ARECA LUTESCENS	UNI	1,00	R\$ 21,00	R\$ 25,99	R\$ 25,99
10.3	PAI-MUD-045	FORNECIMENTO DE ARBUSTO - BELA EMÍLIA	UNI	2,00	R\$ 2,00	R\$ 2,48	R\$ 4,96
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 26.478,67
11.1	ELE-DIS-023	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	UNID.	2	R\$ 50,00	R\$ 61,88	R\$ 123,76
11.2	ELE-DIS-062	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UNID.	3	R\$ 40,00	R\$ 49,50	R\$ 148,50
11.3	ELE-DIS-063	ELE-DIS-063 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	UNID.	3	R\$ 40,00	R\$ 49,50	R\$ 148,50
11.4	ELE-DIS-011	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 32A	UNID.	4	R\$ 17,00	R\$ 21,04	R\$ 84,16
11.5	ELE-DIS-009	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	UNID.	1	R\$ 17,00	R\$ 21,04	R\$ 21,04
11.6	ELE-DIS-007	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UNID.	1	R\$ 17,00	R\$ 21,04	R\$ 21,04
11.7	ELE-DIS-043	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 63A, DIN	UNID.	2	R\$ 90,00	R\$ 111,38	R\$ 222,76
11.8	ED-9973	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, POTÊNCIA 18W, DIÂMETRO 26MM/T8, TEMPERATURA DA COR	UNID.	40	R\$ 35,00	R\$ 43,31	R\$ 1.732,40
11.9	INC LUM 005	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA IE-16 COM LÂMPADA DE 8 W	UNID.	4	R\$ 70,00	R\$ 86,63	R\$ 346,52
11.10	ED-15765	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, AREIA, CIMENTO, ELETRODUTO RÍGIDO ROSQUEÁVEL (6M), FIO DE COBRE 450/750 V, 2,5 MM² (12M), ELETRICISTA, PEDREIRO E SERVENTE.	UNID.	15	R\$ 100,00	R\$ 222,75	R\$ 3.341,25
11.11	INST LUZ 005	PONTO DE LUZ EMBUTIDO, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO (POR UNIDADE)	UNID.	20	R\$ 158,00	R\$ 195,52	R\$ 3.010,60

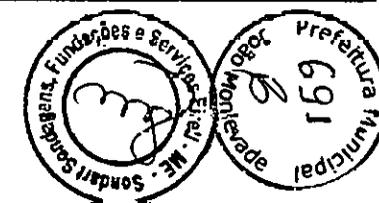
Handwritten signatures and initials.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RAZÃO SOCIAL:		SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME			CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35			
END.:		R. Joana D'arc, nº508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG			Data: 20/08/2020			
OBRA:		REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL			END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125			
REF.:		JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração						
OBS.:		Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas					BDI SERVIÇOS	23,75%
ORRA DE REFORMA DO RECREATIVO								
ITEM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL	
11.12	ED-15736	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, AREIA, CIMENTO, ELETRODUTO RÍGIDO ROSQUEÁVEL (6M), FIO DE COBRE 450/750 V, 2,5 MM² (12M), ELETRICISTA, PEDREIRO E SERVENTE.	UNID.	2	R\$ 165,00	R\$ 204,19	R\$ 408,38	
11.13	INST-TOM-005	PONTO DE TOMADA DE EMBUTIR, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO	UNID.	52	R\$ 145,00	R\$ 179,44	R\$ 9.330,88	
11.14	ELE-TOM-015	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA, AREIA, CIMENTO, FIO DE COBRE 450/750 V, 2,5 MM² (12M), PEDREIRO E SERVENTE.	UNID.	5	R\$ 60,00	R\$ 74,25	R\$ 371,25	
11.15	MET-CHU-025	CHUVEIRO-ELÉTRICO CROMADO 1/2"	UNID.	2	R\$ 55,00	R\$ 68,06	R\$ 136,12	
11.16	ELE-QUA-006	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	UNID.	1	R\$ 155,00	R\$ 191,81	R\$ 191,81	
11.17	ELE-QUA-010	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	UNID.	1	R\$ 220,00	R\$ 272,25	R\$ 272,25	
11.18	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UNID.	8	R\$ 65,00	R\$ 80,44	R\$ 643,52	
11.19	39811	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 150 X 150 X *75* MM	UNID.	15	R\$ 25,00	R\$ 30,94	R\$ 464,10	
11.20	39812	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 200 X 200 X *90* MM	UNID.	4	R\$ 41,00	R\$ 50,74	R\$ 202,96	
11.21	CAB-CAB-015	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	M	320	R\$ 5,00	R\$ 6,19	R\$ 1.980,80	
11.22	CAB-TOM-015	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA	UNID.	28	R\$ 65,00	R\$ 80,44	R\$ 2.252,32	
11.23	CAB-CAB-005	CABO COAXIAL RG-59-75 OHMS	M	25	R\$ 4,00	R\$ 4,95	R\$ 123,75	
12		ACFSSIBILIDADE					R\$ 6.247,57	
12.1	SER-COR-030	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA	M	10,00	R\$ 265,00	R\$ 327,94	R\$ 3.279,40	
12.2	SER-COR-045	GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M	M	6,15	R\$ 390,00	R\$ 482,63	R\$ 2.968,17	
13		INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					R\$ 7.087,51	
13.1	HID-DAG-015	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 1000 L	UNI	3,00	R\$ 450,00	R\$ 556,88	R\$ 1.670,64	
13.2	HID-GOR-030	CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA SIMPLES VOL. 31 LITROS	UNI	1,00	R\$ 55,00	R\$ 68,06	R\$ 68,06	
13.3	INST-AGU-005	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E CONEXÕES	UNI	6,00	R\$ 80,00	R\$ 99,00	R\$ 594,00	
13.4	INST-ESG-005	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.)	UNI	4,00	R\$ 45,00	R\$ 55,69	R\$ 222,76	

Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
 Rua Joana D'arc, nº 508 - Sala 101 - Bairro Alvorada - João Monlevade - MG
 Fone: (31) 3852-3018 - sondart.servicos@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RAZÃO SOCIAL: SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME		CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35					
END.:	R. Joana D'arc, nº508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG	Data: 20/08/2020					
OBRA:	REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL	END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125					
REF.:	JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração						
OBS.:	Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas			BDI SERVIÇOS	23,75%		
OBRA DE REFORMA DO RECREATIVO							
ITEM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
13.5	INST-ESG-010	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 50 MM E CONEXÕES (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC.)	UNI	2,00	R\$ 60,00	R\$ 74,25	R\$ 148,50
13.6	INST-ESG-015	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100 MM E CONEXÕES (VASO SANITÁRIO)	UNI	3,00	R\$ 60,00	R\$ 74,25	R\$ 222,75
13.7	HID-RAL-006	RALO SIFONADO PVC QUADRADO 100 X 53 X 40 MM COM GRELHA BRANCA	UNI	6,00	R\$ 19,00	R\$ 23,51	R\$ 141,06
13.8	LOU-VAS-015	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	UNI	1,00	R\$ 390,00	R\$ 482,63	R\$ 482,63
13.9	LOU-VAS-035	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, ACESSÍVEL (PCR/PMR), COR BRANCA, COM INSTALAÇÃO DE SÓCULO NA BASE DA BACIA ACOMPANHANDO A PROJEÇÃO DA BASE, NÃO ULTRAPASSANDO ALTURA DE 5CM, ALTURA MÁXIMA DE 46CM (BACIA+ASSENTO), INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ASSENTO	UNI	1,00	R\$ 420,00	R\$ 519,75	R\$ 519,75
13.10	PRA-GRA-005	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM, APOIADA SOBRE ALVENARIA	M²	1,55	R\$ 195,00	R\$ 241,31	R\$ 374,03
13.11	BAN-GRA-005	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M²	0,75	R\$ 290,00	R\$ 358,88	R\$ 269,16
13.12	BAN-ROD-010	RODABANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 10 CM, E = 2 CM	M	1,50	R\$ 29,00	R\$ 35,89	R\$ 53,84
13.13	LOU-BOJ-005	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115MM), NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	1,00	R\$ 280,00	R\$ 346,50	R\$ 346,50
13.14	LOU-LAV-010	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	UNI	3,00	R\$ 320,00	R\$ 396,00	R\$ 1.188,00
13.15	LOU-TAN-015	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, CAPACIDADE 22 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA, VÁLVULA DE ESCOAMENTO E SIFÃO	U	1,00	R\$ 280,00	R\$ 346,50	R\$ 346,50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RAZÃO SOCIAL:	SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME	CNPJ: CNPJ: 21.975.828/0001-35
END.:	R. Joana D'arc, nº508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG	Data: 20/08/2020
OBRA:	REFORMA DA UBS - BAIRRO INDUSTRIAL	END.: R. Ipatinga, 624 - Industrial, João Monlevade - MG, 35930-125
REF.:	JAN/SETOP 2020 Sem Desoneração - SINAPI/ MARÇO 2020 Sem desoneração	
OBS.:	Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas	

BDI SERVIÇOS 23,75%

OBRA DE REFORMA DO RECREATIVO

ITEM	CÓDIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
13.16	MET-TOR-035	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	3,00	R\$ 85,00	R\$ 105,19	R\$ 315,57
13.17	MET-TOR-021	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	2,00	R\$ 50,00	R\$ 61,88	R\$ 123,76
14		TRANSPORTE					R\$ 266,74
14.1	OBR-VIA-415	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 10,10 A 15,00 KM	TXKM	365,40	R\$ 0,59	R\$ 0,73	R\$ 266,74
15		LIMPEZA GERAL					R\$ 1.222,00
15.1	LIM-GER-005	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	235,00	R\$ 4,20	R\$ 5,20	R\$ 1.222,00
TOTAL DA OBRA							R\$ 268.622,80

TODOS OS SERVIÇOS CITADOS ACIMA, INCLUEM MÃO DE OBRA E FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS

marcelo
 Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
 Marina Costa Lima Torres Gervásio
 Representante Legal

21.975.828/0001-35

Sondart Sondagens, Fundações
 e Serviços Eireli - ME

Rua Joana D' Arc, 508, SI 101

Alvorada - CEP 35.930-053

João Monlevade - MG

Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
 Rua Joana D'arc, nº 508 - Sala 101 - Bairro Alvorada - João Monlevade - MG
 Fone: (31) 3852-3018 - sondart.servicos@yahoo.com.br



[Handwritten signatures and initials]

.....

.....

RAZÃO SOCIAL: SONDART SONDAGENS, FUNDAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME		CPNJ: 21.975.828/0001-35
ENDEREÇO: Rua Joana D'arc, nº508, sala 101, Bairro Alvorada, João Monlevade-MG		
OBRA: Reforma da ÚBS- Industrial		
PRAZO	6 MESES	20/08/2020

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO										
ITEM	SERVIÇOS	CUSTO	INCID.	mês-1	mês-2	mês-3	mês-4	mês-5	mês-6	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	57.308,63	21,33	18,00%	17,00%	17,00%	17,00%	16,00%	15,00%	100%
				10.315,55	9.742,47	9.742,47	9.742,47	9.169,38	8.596,29	57.308,63
2	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES	8.734,90	3,25	75,00%	25,00%	-	-	-	-	100%
				6.551,18	2.183,73	-	-	-	-	8.734,90
3	ESTRUTURA E VEDAÇÃO	26.628,17	9,91	5,00%	40,00%	40,00%	15,00%	-	-	100%
				1.331,41	10.651,27	10.651,27	3.994,23	-	-	26.628,17
4	REVESTIMENTO	22.780,19	8,48	-	-	25,00%	35,00%	30,00%	10,00%	100%
				-	-	5.695,05	7.973,07	6.834,06	2.278,02	22.780,19
5	PINTURA	22.600,67	8,41	-	-	-	-	50,00%	50,00%	100%
				-	-	-	-	11.300,34	11.300,34	22.600,67
6	PISO	25.027,24	9,32	-	-	50,00%	25,00%	25,00%	0,00%	100%
				-	-	12.513,62	6.256,81	6.256,81	-	25.027,24
7	ESQUADRIAS	18.548,31	6,90	-	-	-	40,00%	35,00%	25,00%	100%
				-	-	-	7.419,32	6.491,91	4.637,08	18.548,31
8	COBERTURA	33.991,53	12,65	-	-	-	50,00%	50,00%	-	100%
				-	-	-	16.995,77	16.995,77	-	33.991,53
9	DRENAGEM	11.591,72	4,32	-	-	-	25,00%	75,00%	-	100%
				-	-	-	2.897,93	8.693,79	-	11.591,72
10	VEGETAÇÃO	108,95	0,04	-	-	-	-	-	100,00%	100%
				-	-	-	-	-	108,95	108,95
11	INSTALAÇÕES ELETRICAS	26.478,67	9,86	-	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100%
				-	5.295,73	5.295,73	5.295,73	5.295,73	5.295,73	26.478,67
12	ACESSIBILIDADE	6.247,57	2,33	-	-	-	-	-	100,00%	100%
				-	-	-	-	-	6.247,57	6.247,57
13	INSTALAÇÃO HIDROSSANITARIA	7.087,51	2,64	-	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	100%
				-	1.771,88	1.771,88	1.771,88	1.771,88	-	7.087,51
14	TRANSPORTE	266,74	0,10	-	-	-	-	-	100,00%	100%
				-	-	-	-	-	266,74	266,74
15	LIMPEZA GERAL	1.222,00	0,45	-	-	-	-	-	100,00%	100%
				-	-	-	-	-	1.222,00	1.222,00
TOTAL		268.622,80	100,00	18.198,14	29.645,07	45.670,01	62.347,20	72.809,66	39.952,72	268.622,80
% MENSAL				6,77%	11,04%	17,00%	23,21%	27,10%	14,87%	100,00%
% ACUMULADO				6,77%	17,81%	34,81%	58,02%	85,13%	100,00%	

moderato
Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
Marina Costa Lima Torres Gervásio
Representante Legal

21.975.828/0001-35

Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME

Rua Joana D'Arc, 508, Sl 101

Alvorada - CEP 35.930-053

João Monlevade - MG

Sondart Sondagens, Fundações e Serviços Eireli - ME
Rua Joana D'arc, nº 508 - Sala 101 - Bairro Alvorada - João Monlevade - MG
Fone: (31) 3852-3018 - sondart.servicos@yahoo.com.br



[Handwritten signatures and initials]

