

J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Caceia , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

1.1	10004	Placa da obra em chapa galvanizada			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Dz	0,1600	R\$ 147,75	R\$ 23,64
SEDOP	D00082	Prego 2"x11	KG	0,1000	R\$ 12,51	R\$ 1,25
SEDOP	D00019	Régua 3"x1" 4 m apar.	DZ	0,1700	R\$ 241,33	R\$ 41,03
SEDOP	P00019	Tinta esmalte	GL	0,0660	R\$ 105,84	R\$ 6,99
SEDOP	P00017	Tinta anti-ferruginosa	GL	0,0330	R\$ 135,92	R\$ 4,49
SEDOP	D00034	Chapa de fo go no 26 (1,00x2,00m)	Ch	0,5000	R\$ 88,55	R\$ 44,28
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 18,46	R\$ 55,38
SEDOP	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,9580	R\$ 19,61	R\$ 175,67
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,83	R\$ 88,98
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 441,71</b>

3.1	20016	Demolição manual de alvenaria de tijolo			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 18,62	R\$ 5,59
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,83	R\$ 44,49
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 50,08</b>

3.2	20756	Demolição manual de concreto armado			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 18,62	R\$ 148,96
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,0000	R\$ 14,83	R\$ 296,60
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 445,56</b>

3.3	20235	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	R\$ 18,62	R\$ 0,74
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 14,83	R\$ 5,93
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 6,67</b>

3.4	20013	Retirada de esquadria com aproveitamento			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 18,46	R\$ 3,69
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 14,83	R\$ 5,93
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 9,62</b>

3.5	20235	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	R\$ 18,62	R\$ 0,74
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 14,83	R\$ 5,93
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 6,67</b>

4.1.1	30010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,83	R\$ 44,49
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 44,49</b>

4.1.2	30011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	M00006	Compactador de solo CM-13	Hp	0,3000	R\$ 10,89	R\$ 3,27



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Caceia, 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SEDOP	J0001	Aterro arenoso	m3	1,2500	R\$ 38,31	R\$ 47,89
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,83	R\$ 44,49
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 95,65</b>

4.2.1	130233	Cimentado liso c/ junta plastica			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	D00135	Junta plástica p/ dilatação (2x0.02x0.003m)	m	2,0000	R\$ 2,27	R\$ 4,54
SEDOP	J00005	Areia	m3	0,0220	R\$ 62,09	R\$ 1,37
SEDOP	J00003	Cimento	SC	0,2000	R\$ 40,02	R\$ 8,00
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000	R\$ 18,62	R\$ 20,48
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000	R\$ 14,83	R\$ 16,31
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 90,70</b>

4.2.2	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,0700	R\$ 62,24	R\$ 66,60
SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Kg	8,6200	R\$ 0,69	R\$ 5,95
SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Kg	0,1400	R\$ 4,05	R\$ 0,57
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3100	R\$ 19,68	R\$ 6,10
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700	R\$ 14,83	R\$ 2,52
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 81,74</b>

5.1.1	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8270000	R\$ 51,71	R\$ 42,76
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	212,0200000	R\$ 0,96	R\$ 203,54
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5780000	R\$ 88,19	R\$ 50,97
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3400000	R\$ 14,83	R\$ 34,70
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4800000	R\$ 14,89	R\$ 22,04
SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	CHP	0,7600000	R\$ 1,67	R\$ 1,27
SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014	CHI	0,7200000	R\$ 0,26	R\$ 0,19
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 355,47</b>

5.1.2	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0170	R\$ 6,78	R\$ 0,12
SINAPI	4517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	17,1050	R\$ 2,45	R\$ 41,91
SINAPI	5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Kg	0,1760	R\$ 14,96	R\$ 2,63
SINAPI	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Kg	0,0590	R\$ 16,44	R\$ 0,97
SINAPI	6189	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,7400	R\$ 21,76	R\$ 103,14
SINAPI	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Kg	0,0100	R\$ 18,11	R\$ 0,18
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4070	R\$ 15,63	R\$ 21,99



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela, 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,3710	R\$ 18,41	R\$ 80,47
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2950	R\$ 21,52	R\$ 6,35
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1440	R\$ 18,41	R\$ 2,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 260,41</b>

5.1.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	UND.	Quant.	Valor	Total
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	0,7240	R\$ 0,18	R\$ 0,13
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0375	R\$ 14,53	R\$ 0,54
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1155	R\$ 18,51	R\$ 2,14
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 13,69</b>

5.1.4	94971	CONCRETO fck 25mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	UND.	Quant.	Valor	Total
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7270000	R\$ 51,71	R\$ 37,59
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	364,9400000	R\$ 0,96	R\$ 350,34
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5970000	R\$ 88,19	R\$ 52,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	R\$ 14,83	R\$ 29,36
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 14,89	R\$ 18,61
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6400000	R\$ 4,38	R\$ 2,80
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6100000	R\$ 1,07	R\$ 0,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 492,00</b>

6.1.1	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES	UND.	Quant.	Valor	Total
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	110248	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,01000000	R\$ 6,78	R\$ 0,07
SINAPI	2692	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE *1,50* A *2,80* M	MES	0,19600000	R\$ 7,68	R\$ 1,51
SINAPI	40275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSÃO DE 2 M	MES	0,39300000	R\$ 11,82	R\$ 4,65
SINAPI	40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,78500000	R\$ 2,96	R\$ 2,32
SINAPI	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Kg	0,01900000	R\$ 18,11	R\$ 0,34
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12700000	R\$ 15,63	R\$ 1,99
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69500000	R\$ 18,41	R\$ 12,79



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Caceia, 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,15000000	R\$ 126,22	R\$ 18,93
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 42,60</b>

6.1.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			UND.:	
Fonte	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	0,7430	R\$ 0,18	R\$ 0,13
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0209	R\$ 14,53	R\$ 0,30
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1278	R\$ 18,51	R\$ 2,37
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 13,68</b>

6.1.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			UND.:	
Fonte	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	43132	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	1,1900	R\$ 0,18	R\$ 0,21
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	R\$ 14,53	R\$ 0,53
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2245	R\$ 18,51	R\$ 4,16
SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,20	R\$ 10,20
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 15,47</b>

6.1.4	94971	CONCRETO fck 25mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L			UND.:	
Fonte	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7270000	R\$ 51,71	R\$ 37,59
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	364,9400000	R\$ 0,96	R\$ 350,34
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5970000	R\$ 88,19	R\$ 52,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	R\$ 14,83	R\$ 29,36
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 14,89	R\$ 18,61
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6400000	R\$ 4,38	R\$ 2,80
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6100000	R\$ 1,07	R\$ 0,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 492,00</b>

6.2.1	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020			UND.:	
-------	-------	--	--	--	-------	--



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,2280	R\$ 2,45	R\$ 10,36
SINAPI	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Kg	0,1280	R\$ 14,68	R\$ 1,88
SINAPI	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,4480	R\$ 21,76	R\$ 96,79
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790	R\$ 15,63	R\$ 2,80
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8930	R\$ 18,41	R\$ 16,44
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0560	R\$ 21,52	R\$ 1,21
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1230	R\$ 18,41	R\$ 2,26
TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO						R\$ 131,74

6.2.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	UND.:			
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	0,7430	R\$ 0,18	R\$ 0,13
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0209	R\$ 14,53	R\$ 0,30
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1278	R\$ 18,51	R\$ 2,37
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO						R\$ 13,68

6.2.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. AF_12/2015	UND.:			
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	43132	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	1,1900	R\$ 0,18	R\$ 0,21
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	R\$ 14,53	R\$ 0,53
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2245	R\$ 18,51	R\$ 4,16
SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,20	R\$ 10,20
TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO						R\$ 15,47

6.2.4	94971	CONCRETO fck 25mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	UND.:			
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7270000	R\$ 51,71	R\$ 37,59
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	364,9400000	R\$ 0,96	R\$ 350,34
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5970000	R\$ 88,19	R\$ 52,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	R\$ 14,83	R\$ 29,36



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Caceia, 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 14,89	R\$ 18,61
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	0,6400000	R\$ 4,38	R\$ 2,80
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014	CHI	0,6100000	R\$ 1,07	R\$ 0,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 492,00</b>

6.3.1	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM	UND.:			
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,2280	R\$ 2,45	R\$ 10,36
SINAPI	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Kg	0,1280	R\$ 14,68	R\$ 1,88
SINAPI	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,4480	R\$ 21,76	R\$ 96,79
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790	R\$ 15,63	R\$ 2,80
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8930	R\$ 18,41	R\$ 16,44
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0560	R\$ 21,52	R\$ 1,21
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1230	R\$ 18,41	R\$ 2,26
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 131,74</b>

6.3.2	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. AF 12/2015	UND.:			
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	43132	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	1,1900	R\$ 0,18	R\$ 0,21
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	R\$ 14,53	R\$ 0,53
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2245	R\$ 18,51	R\$ 4,16
SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,20	R\$ 10,20
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 15,47</b>

6.3.3	94971	CONCRETO fck 25mpa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	UND.:			
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7270000	R\$ 51,71	R\$ 37,59
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	364,9400000	R\$ 0,96	R\$ 350,34
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5970000	R\$ 88,19	R\$ 52,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	R\$ 14,83	R\$ 29,36
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 14,89	R\$ 18,61
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	0,6400000	R\$ 4,38	R\$ 2,80



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014	CHI	0,6100000	R\$ 1,07	R\$ 0,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 492,00</b>

7.1	20307	Retirada de telhas de barro			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 14,83	R\$ 7,42
SEDOP	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 18,43	R\$ 0,92
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 8,34</b>

7.2	CPU-001	RECOLOCACAO DE TELHAS CERAMICAS TIPO PLAN, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6300	R\$ 14,83	R\$ 9,34
SEDOP	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0630	R\$ 17,97	R\$ 1,13
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 10,47</b>

7.3	140348	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	DZ	0,1000	R\$ 137,90	R\$ 13,79
SEDOP	D00084	Prego 1 1/2"x13	KG	0,2000	R\$ 14,28	R\$ 2,86
SEDOP	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	H	0,9000	R\$ 14,81	R\$ 13,33
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	R\$ 18,46	R\$ 16,61
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 46,59</b>

7.4	141336	Forro em lambri de PVC			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	A00024	Forro em lambri de PVC	M2	1,0000	R\$ 23,10	R\$ 23,10
SEDOP	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	H	0,3000	R\$ 14,81	R\$ 4,44
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 18,46	R\$ 5,54
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 33,08</b>

8.1.1	60046	Avenaria tijolo de barro a cutelo			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	D00036	Tijolo de barro 14x19x9	Und.	34,0000	R\$ 0,79	R\$ 26,86
SEDOP	110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	M3	0,0200	R\$ 380,12	R\$ 7,60
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 18,62	R\$ 18,62
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 14,83	R\$ 7,42
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 60,50</b>

8.1.2	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	110248	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3	M3	0,0030	R\$ 597,04	R\$ 1,79
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300	R\$ 18,62	R\$ 4,28
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300	R\$ 14,83	R\$ 3,41
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 9,48</b>

8.2.1	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Caceia , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	R\$	Valor	R\$
SINAPI	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS COM ANEL, CROMADO	Und.	3,0000	R\$	24,07	R\$ 72,21
SINAPI	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLE UNO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Und.	1,0000	R\$	183,03	R\$ 183,03
SINAPI	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Und.	19,8000	R\$	0,06	R\$ 1,18
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5460	R\$	18,43	R\$ 28,49
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7730	R\$	14,83	R\$ 11,46
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 296,37</b>

8.2.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UND.:	Quant.	Valor	Total	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SINAPI	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS COM ANEL, CROMADO	Und.	3,0000	R\$	24,07	R\$ 72,21
SINAPI	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLE UNO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Und.	1,0000	R\$	243,35	R\$ 243,35
SINAPI	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Und.	19,8000	R\$	0,06	R\$ 1,18
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6780	R\$	18,43	R\$ 30,92
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8390	R\$	14,83	R\$ 12,44
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 360,10</b>

8.2.3	90061	Porta mad. compens. c/caix. simples e alizar	UND.:	Quant.	Valor	Total	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	D00092	Porta em compensado (preço medio)	M2	1,0000	R\$	132,66	R\$ 132,66
SEDOP	D00096	Caixilho em madeira de lei	M2	0,3000	R\$	136,42	R\$ 40,92
SEDOP	D00097	Alizar em madeira de lei	M	6,0000	R\$	11,82	R\$ 70,92
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9000	R\$	18,46	R\$ 71,99
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$	18,62	R\$ 5,59
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	R\$	14,83	R\$ 17,80
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 339,88</b>

8.2.4	90622	Portão de ferro 3/4" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	UND.:	Quant.	Valor	Total	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	D00234	Portão de ferro 3/4" c/ ferragens - sec.redonda (incl. pint.anti-corrosiva)	M2	1,0000	R\$	460,49	R\$ 460,49
SEDOP	110142	Argamassa de cimento e areia 1:6	M3	0,0500	R\$	388,46	R\$ 19,42
SEDOP	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS	H	1,2000	R\$	14,91	R\$ 17,89
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8500	R\$	18,62	R\$ 34,46
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 532,25</b>

9.1.1	150605	PVA externa (sobre pintura antiga)	UND.:	Quant.	Valor	Total	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	P00003	Tinta Latex PVA	GL	0,0400	R\$	89,64	R\$ 3,59
SEDOP	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$	19,61	R\$ 3,92
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$	14,83	R\$ 2,97
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 10,48</b>

10.1	171491	Revisão de ponto de luz	UND.:	Quant.	Valor	Total
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SEDOP	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	R\$	Valor	R\$
SEDOP	E00034	Arruela de 1/2"	Und.	0,8000	R\$	0,50	R\$ 0,40
SEDOP	E00008	Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> -750V	M	3,6000	R\$	2,73	R\$ 9,83
SEDOP	E00020	Fita isolante	M	0,4000	R\$	1,24	R\$ 0,50
SEDOP	E00033	Bucha de 1/2"	Und.	0,8000	R\$	0,60	R\$ 0,48
SEDOP	E00019	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Und.	0,4000	R\$	1,32	R\$ 0,53
SEDOP	E00012	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	M	1,2000	R\$	2,67	R\$ 3,20
SEDOP	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	H	2,0000	R\$	15,07	R\$ 30,14
SEDOP	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$	18,76	R\$ 37,52
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 82,60</b>

10.2	170885	Centro de distribuição p/ 08 disjuntores (s/ barramento)	UND.:	Quant.	Valor	Total	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	E00452	Centro de distribuição p/ 08 disjuntores (s/ barram)	Und.	1,0000	R\$ 54,18	R\$ 54,18	
SEDOP	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	H	0,5000	R\$ 15,07	R\$ 7,54	
SEDOP	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 18,76	R\$ 18,76	
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 80,48</b>

11.1	180299	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	UND.:	Quant.	Valor	Total	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	H00075	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	Und.	0,7500	R\$ 4,69	R\$ 3,52	
SEDOP	H00079	Te em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	Und.	0,7500	R\$ 4,27	R\$ 3,20	
SEDOP	H00078	Tubo em PVC 3/4" (LH)	M	9,0000	R\$ 8,85	R\$ 79,65	
SEDOP	H00082	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	Und.	1,0000	R\$ 0,93	R\$ 0,93	
SEDOP	H00080	Cotovelo em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	Und.	2,0000	R\$ 2,78	R\$ 5,56	
SEDOP	H00074	Tubo em PVC 1 1/2" (LH)	M	3,0000	R\$ 36,73	R\$ 110,19	
SEDOP	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	8,0000	R\$ 14,49	R\$ 115,92	
SEDOP	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	6,0000	R\$ 18,14	R\$ 108,84	
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 427,81</b>

11.2	180214	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	UND.:	Quant.	Valor	Total	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	H00008	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	Und.	0,2500	R\$ 15,14	R\$ 3,79	
SEDOP	H00089	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	Und.	0,2500	R\$ 11,94	R\$ 2,99	
SEDOP	H00084	Junção simples inv.45 em PVC - JS - 75x75mm (LS)	Und.	0,2500	R\$ 15,36	R\$ 3,84	
SEDOP	H00003	Tubo em PVC - 50mm (LS)	M	1,5000	R\$ 11,47	R\$ 17,21	
SEDOP	H00086	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	Und.	0,2500	R\$ 11,23	R\$ 2,81	
SEDOP	H00088	Joelho/Cotovelo 90º em PVC - JS - 40mm-LH	Und.	0,5000	R\$ 3,94	R\$ 1,97	
SEDOP	H00085	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	Und.	0,5000	R\$ 21,99	R\$ 11,00	
SEDOP	H00004	Tubo em PVC - 40mm (LS)	M	4,0000	R\$ 7,02	R\$ 28,08	
SEDOP	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	8,0000	R\$ 14,49	R\$ 115,92	
SEDOP	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	8,0000	R\$ 18,14	R\$ 145,12	
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 332,73</b>

11.3	190092	Lavatorio de louca c/col., torn., mistur., sifao e valv.	UND.:	Quant.	Valor	Total	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	H00031	Aparelho misturador (jogo de torneiras)	Und.	1,0000	R\$ 254,56	R\$ 254,56	
SEDOP	H00032	Sifao metalico de 1 1/2 "	Und.	1,0000	R\$ 130,02	R\$ 130,02	
SEDOP	H00030	Lavatorio de louca com coluna	Und.	1,0000	R\$ 140,66	R\$ 140,66	
SEDOP	H00028	Valv. p/ lavat./bide d = 1" - cromada	Und.	1,0000	R\$ 32,07	R\$ 32,07	
SEDOP	H00055	Fita de vedacao	M	1,2000	R\$ 0,21	R\$ 0,25	
SEDOP	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	3,3000	R\$ 14,49	R\$ 47,82	
SEDOP	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	3,3000	R\$ 18,14	R\$ 59,86	
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 665,24</b>



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Caceia , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. SANTA HELENA NA COMUNIDADE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA

COMUNIDADE NOSSA SRA. DA CONCEIÇÃO, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

12.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 14,83	R\$ 5,93
TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO						R\$ 5,93





J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

1.1	10004	Placa da obra em chapa galvanizada			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	D00281	Pernambuco 3" x 2" 4 m - madeira branca	Dz	0,1600	R\$ 147,75	R\$ 23,64
SEDOP	D00082	Prego 2"x11	KG	0,1000	R\$ 12,51	R\$ 1,25
SEDOP	D00019	Régua 3"x1" 4 m apar.	DZ	0,1700	R\$ 241,33	R\$ 41,03
SEDOP	P00019	Tinta esmalte	GL	0,0660	R\$ 105,84	R\$ 6,99
SEDOP	P00017	Tinta anti-ferruginosa	GL	0,0330	R\$ 135,92	R\$ 4,49
SEDOP	D00034	Chapa de fo go no 26 (1,00x2,00m)	Ch	0,5000	R\$ 88,55	R\$ 44,28
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 18,46	R\$ 55,38
SEDOP	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,9580	R\$ 19,61	R\$ 175,67
SEDOP	280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,83	R\$ 88,98
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 441,71</b>

3.1	20016	Demolição manual de alvenaria de tijolo			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 18,62	R\$ 5,59
SEDOP	280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,83	R\$ 44,49
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 50,08</b>

3.2	20756	Demolição manual de concreto armado			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 18,62	R\$ 148,96
SEDOP	280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,0000	R\$ 14,83	R\$ 296,60
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 445,56</b>

3.3	20235	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	R\$ 18,62	R\$ 0,74
SEDOP	280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 14,83	R\$ 5,93
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 6,67</b>

3.4	20013	Retirada de esquadria com aproveitamento			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 18,46	R\$ 3,69
SEDOP	280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 14,83	R\$ 5,93
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 9,62</b>

3.5	20235	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	R\$ 18,62	R\$ 0,74
SEDOP	280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 14,83	R\$ 5,93
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 6,67</b>

4.1.1	30010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,83	R\$ 44,49
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 44,49</b>

4.1.2	30011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	M00006	Compactador de solo CM-13	Hp	0,3000	R\$ 10,89	R\$ 3,27
SEDOP	J00001	Aterro areoso	m3	1,2500	R\$ 38,31	R\$ 47,89



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,83	R\$ 44,49
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 95,65</b>

4.2.1	130233	Cimentado liso c/ junta plastica			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	D00135	Junta plástica p/ dilatação (2x0.02x0.003m)	m	2,0000	R\$ 2,27	R\$ 4,54
SEDOP	J00005	Areia	m3	0,0220	R\$ 62,09	R\$ 1,37
SEDOP	J00003	Cimento	SC	0,2000	R\$ 40,02	R\$ 8,00
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000	R\$ 18,62	R\$ 20,48
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000	R\$ 14,83	R\$ 16,31
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 50,70</b>

4.2.2	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,0700	R\$ 62,24	R\$ 66,60
SINAPI	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Kg	8,6200	R\$ 0,69	R\$ 5,95
SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Kg	0,1400	R\$ 4,05	R\$ 0,57
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3100	R\$ 19,68	R\$ 6,10
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700	R\$ 14,83	R\$ 2,52
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 81,74</b>

5.1.1	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8270000	R\$ 51,71	R\$ 42,76
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	212,0200000	R\$ 0,96	R\$ 203,54
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5780000	R\$ 88,19	R\$ 50,97
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3400000	R\$ 14,83	R\$ 34,70
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4800000	R\$ 14,89	R\$ 22,04
SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	CHP	0,7600000	R\$ 1,67	R\$ 1,27
SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014	CHI	0,7200000	R\$ 0,26	R\$ 0,19
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 355,47</b>

5.1.2	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0170	R\$ 6,78	R\$ 0,12
SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	17,1050	R\$ 2,45	R\$ 41,91
SINAPI	5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Kg	0,1760	R\$ 14,96	R\$ 2,63
SINAPI	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Kg	0,0590	R\$ 16,44	R\$ 0,97
SINAPI	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,7400	R\$ 21,76	R\$ 103,14
SINAPI	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Kg	0,0100	R\$ 18,11	R\$ 0,18
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4070	R\$ 15,63	R\$ 21,99
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,3710	R\$ 18,41	R\$ 80,47



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CHP	Quant.	Valor	Total
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2950	R\$ 21,52	R\$ 6,35
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1440	R\$ 18,41	R\$ 2,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 260,41</b>

5.1.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	UND.	Quant.	Valor	Total
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	0,7240	R\$ 0,18	R\$ 0,13
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0375	R\$ 14,53	R\$ 0,54
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1155	R\$ 18,51	R\$ 2,14
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 13,69</b>

5.1.4	94971	CONCRETO fck 25mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	UND.	Quant.	Valor	Total
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7270000	R\$ 51,71	R\$ 37,59
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	364,9400000	R\$ 0,96	R\$ 350,34
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5970000	R\$ 88,19	R\$ 52,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	R\$ 14,83	R\$ 29,36
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 14,89	R\$ 18,61
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6400000	R\$ 4,38	R\$ 2,80
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6100000	R\$ 1,07	R\$ 0,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 492,00</b>

6.1.1	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES	UND.	Quant.	Valor	Total
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	110248	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,01000000	R\$ 6,78	R\$ 0,07
SINAPI	2692	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE *1,50* A *2,80* M	MES	0,19600000	R\$ 7,68	R\$ 1,51
SINAPI	40275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSÃO DE 2 M	MES	0,39300000	R\$ 11,82	R\$ 4,65
SINAPI	40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORÇA E FLANGE	MES	0,78500000	R\$ 2,96	R\$ 2,32
SINAPI	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Kg	0,01900000	R\$ 18,11	R\$ 0,34
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12700000	R\$ 15,63	R\$ 1,99
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69500000	R\$ 18,41	R\$ 12,79
SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,15000000	R\$ 126,22	R\$ 18,93
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 42,60</b>



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

6.1.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	UND.:			
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	0,7430	R\$ 0,18	R\$ 0,13
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0209	R\$ 14,53	R\$ 0,30
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1278	R\$ 18,51	R\$ 2,37
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 13,68</b>

6.1.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	UND.:			
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	43132	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	1,1900	R\$ 0,18	R\$ 0,21
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	R\$ 14,53	R\$ 0,53
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2245	R\$ 18,51	R\$ 4,16
SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,20	R\$ 10,20
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 15,47</b>

6.1.4	94971	CONCRETO fck 25mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	UND.:			
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7270000	R\$ 51,71	R\$ 37,59
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	364,9400000	R\$ 0,96	R\$ 350,34
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5970000	R\$ 88,19	R\$ 52,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	R\$ 14,83	R\$ 29,36
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 14,89	R\$ 18,61
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	0,6400000	R\$ 4,38	R\$ 2,80
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014	CHI	0,6100000	R\$ 1,07	R\$ 0,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 492,00</b>

6.2.1	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF 09/2020	UND.:			
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	4517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,2280	R\$ 2,45	R\$ 10,36
SINAPI	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Kg	0,1280	R\$ 14,68	R\$ 1,88
SINAPI	6189	TABUA NÃO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,4480	R\$ 21,76	R\$ 96,79
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790	R\$ 15,63	R\$ 2,80



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8930	R\$ 18,41	R\$ 16,44
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0560	R\$ 21,52	R\$ 1,21
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1230	R\$ 18,41	R\$ 2,26
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 131,74</b>

6.2.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	UND.	Quant.	Valor	Total
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	0,7430	R\$ 0,18	R\$ 0,13
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0209	R\$ 14,53	R\$ 0,30
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1278	R\$ 18,51	R\$ 2,37
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 13,68</b>

6.2.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. AF_12/2015	UND.	Quant.	Valor	Total
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	43132	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	1,1900	R\$ 0,18	R\$ 0,21
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	R\$ 14,53	R\$ 0,53
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2245	R\$ 18,51	R\$ 4,16
SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,20	R\$ 10,20
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 15,47</b>

6.2.4	94971	CONCRETO fck 25mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L	UND.	Quant.	Valor	Total
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7270000	R\$ 51,71	R\$ 37,59
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	364,9400000	R\$ 0,96	R\$ 350,34
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5970000	R\$ 88,19	R\$ 52,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	R\$ 14,83	R\$ 29,36
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 14,89	R\$ 18,61
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6400000	R\$ 4,38	R\$ 2,80
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6100000	R\$ 1,07	R\$ 0,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 492,00</b>



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela, 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

6.3.1	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,2280	R\$ 2,45	R\$ 10,36
SINAPI	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Kg	0,1280	R\$ 14,68	R\$ 1,88
SINAPI	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,4480	R\$ 21,76	R\$ 96,79
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790	R\$ 15,63	R\$ 2,80
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8930	R\$ 18,41	R\$ 16,44
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0560	R\$ 21,52	R\$ 1,21
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1230	R\$ 18,41	R\$ 2,26
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 131,74</b>

6.3.2	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. AF 12/2015			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	43132	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Und.	1,1900	R\$ 0,18	R\$ 0,21
SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Kg	0,0250	R\$ 14,63	R\$ 0,37
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	R\$ 14,53	R\$ 0,53
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2245	R\$ 18,51	R\$ 4,16
SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	Kg	1,0000	R\$ 10,20	R\$ 10,20
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 15,47</b>

6.3.3	94971	CONCRETO fck 25mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7270000	R\$ 51,71	R\$ 37,59
SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Kg	364,9400000	R\$ 0,96	R\$ 350,34
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5970000	R\$ 88,19	R\$ 52,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	R\$ 14,83	R\$ 29,36
SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 14,89	R\$ 18,61
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6400000	R\$ 4,38	R\$ 2,80
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6100000	R\$ 1,07	R\$ 0,65
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 492,00</b>

7.1	20307	Retirada de telhas de barro			UND.:	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 14,83	R\$ 7,42
SEDOP	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 18,43	R\$ 0,92
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 8,34</b>



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela, 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

7.2	CPU-001	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS TIPO PLAN, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6300	R\$ 14,83	R\$ 9,34
SEDOP	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0630	R\$ 17,97	R\$ 1,13
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 10,47</b>

7.3	140348	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	DZ	0,1000	R\$ 137,90	R\$ 13,79
SEDOP	D00084	Preço 1 1/2"x13	KG	0,2000	R\$ 14,28	R\$ 2,86
SEDOP	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	H	0,9000	R\$ 14,81	R\$ 13,33
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	R\$ 18,46	R\$ 16,61
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 46,59</b>

7.4	141336	Forro em lambrí de PVC			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	A00024	Forro em lambrí de PVC	M2	1,0000	R\$ 23,10	R\$ 23,10
SEDOP	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	H	0,3000	R\$ 14,81	R\$ 4,44
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 18,46	R\$ 5,54
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 33,08</b>

8.1.1	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS COM ANEL, CROMADO	Und.	3,0000	R\$ 24,07	R\$ 72,21
SINAPI	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLE UNO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Und.	1,0000	R\$ 183,03	R\$ 183,03
SINAPI	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Und.	19,8000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5460	R\$ 18,43	R\$ 28,49
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7730	R\$ 14,83	R\$ 11,46
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 296,37</b>

8.1.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SINAPI	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS COM ANEL, CROMADO	Und.	3,0000	R\$ 24,07	R\$ 72,21
SINAPI	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLE UNO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Und.	1,0000	R\$ 243,35	R\$ 243,35
SINAPI	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Und.	19,8000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6780	R\$ 18,43	R\$ 30,92
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8390	R\$ 14,83	R\$ 12,44
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>						<b>R\$ 360,10</b>

8.1.3	90061	Porta mad. compens. c/caix. simples e alizar			UND.:	
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total
SEDOP	D00092	Porta em compensado (preço médio)	M2	1,0000	R\$ 132,66	R\$ 132,66



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.E.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SEDOP	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	R\$	Valor	R\$
SEDOP	D00096	Cabildo em madeira de lei	M2	0,3000	R\$	136,42	R\$ 40,92
SEDOP	D00097	Alizar em madeira de lei	M	6,0000	R\$	11,82	R\$ 70,92
SEDOP	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9000	R\$	18,46	R\$ 71,99
SEDOP	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$	18,62	R\$ 5,59
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	R\$	14,83	R\$ 17,80
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 339,88</b>

9.1.1	260278	Colchão de areia e=20 cm	UND.:				
FONTES	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	J00005	Areia	M3	0,23000000	R\$	62,09	R\$ 14,29
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	R\$	14,83	R\$ 14,83
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 29,12</b>

9.1.2	D00154	Trave metálica p/ futebol de salão	UND.:				
FONTES	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	D00154	Trave metálica p/ futebol de salão	Und.	1,00000000	R\$	2.477,28	R\$ 2.477,28
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 2.477,28</b>

10.1.1	150605	PVA externa (sobre pintura antiga)	UND.:				
FONTES	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	P00003	Tinta Latex PVA	GL	0,0400	R\$	89,64	R\$ 3,59
SEDOP	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$	19,61	R\$ 3,92
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$	14,83	R\$ 2,97
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 10,48</b>

11.1	171491	Revisão de ponto de luz	UND.:				
FONTES	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	E00034	Arruela de 1/2"	Und.	0,8000	R\$	0,50	R\$ 0,40
SEDOP	E00008	Cabo de cobre 2.5mm2 -750V	M	3,6000	R\$	2,73	R\$ 9,83
SEDOP	E00020	Fita isolante	M	0,4000	R\$	1,24	R\$ 0,50
SEDOP	E00033	Bucha de 1/2"	Und.	0,8000	R\$	0,60	R\$ 0,48
SEDOP	E00019	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Und.	0,4000	R\$	1,32	R\$ 0,53
SEDOP	E00012	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	M	1,2000	R\$	2,67	R\$ 3,20
SEDOP	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	H	2,0000	R\$	15,07	R\$ 30,14
SEDOP	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$	18,76	R\$ 37,52
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 82,60</b>

11.2	170885	Centro de distribuição p/ 08 disjuntores (s/ barramento)	UND.:				
FONTES	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	E00452	Centro de distribuição p/ 08 disjuntores (s/ barram)	Und.	1,0000	R\$	54,18	R\$ 54,18
SEDOP	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	H	0,5000	R\$	15,07	R\$ 7,54
SEDOP	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$	18,76	R\$ 18,76
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 80,48</b>

12.1	180299	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	UND.:				
FONTES	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total	
SEDOP	H00075	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	Und.	0,7500	R\$	4,69	R\$ 3,52
SEDOP	H00079	Te em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	Und.	0,7500	R\$	4,27	R\$ 3,20
SEDOP	H00078	Tubo em PVC 3/4" (LH)	M	9,0000	R\$	8,85	R\$ 79,65
SEDOP	H00082	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	Und.	1,0000	R\$	0,93	R\$ 0,93
SEDOP	H00080	Cotovelo em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	Und.	2,0000	R\$	2,78	R\$ 5,56
SEDOP	H00074	Tubo em PVC 1 1/2" (LH)	M	3,0000	R\$	36,73	R\$ 110,19
SEDOP	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	8,0000	R\$	14,49	R\$ 115,92



J Brasil Construtora EIRELI

Cnpj : 28.487.556/0001-73

Av. Alcindo Cacela , 1519 (fundos) - Cep.: 66.040-020 - NAZARÉ - BELÉM - PA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00006/2021

MODALIDADE: CARTA CONVITE Nº 1/2021-00006

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A REFORMA DAS ESCOLAS, E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS E E.M.E.I.F. SANTA HELENA, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO.

REFORMA DA ESCOLA E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS NA COMUNIDADE VILA NOVA NO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO - PA  
COMUNIDADE SANTA ANA, S/N. ZONA RURAL

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO (CPU)

SEDOP	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	6,0000	R\$	18,14	R\$	108,84
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$</b>	<b>427,81</b>

12.2	180214	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexões, cx. e ralos)				UND.:		
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total		
SEDOP	H00008	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	Und.	0,2500	R\$ 15,14	R\$ 3,79		
SEDOP	H00089	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	Und.	0,2500	R\$ 11,94	R\$ 2,99		
SEDOP	H00084	Junção simples inv.45 em PVC - JS - 75x75mm (LS)	Und.	0,2500	R\$ 15,36	R\$ 3,84		
SEDOP	H00003	Tubo em PVC - 50mm (LS)	M	1,5000	R\$ 11,47	R\$ 17,21		
SEDOP	H00086	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	Und.	0,2500	R\$ 11,23	R\$ 2,81		
SEDOP	H00088	Joelho/Cotovelo 90º em PVC - JS - 40mm-LH	Und.	0,5000	R\$ 3,94	R\$ 1,97		
SEDOP	H00085	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	Und.	0,5000	R\$ 21,99	R\$ 11,00		
SEDOP	H00004	Tubo em PVC - 40mm (LS)	M	4,0000	R\$ 7,02	R\$ 28,08		
SEDOP	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	8,0000	R\$ 14,49	R\$ 115,92		
SEDOP	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	8,0000	R\$ 18,14	R\$ 145,12		
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$</b>	<b>332,73</b>

12.3	190092	Lavatorio de louça c/col., torn., mistur., sifao e valv.				UND.:		
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total		
SEDOP	H00031	Aparelho misturador (jogo de torneiras)	Und.	1,0000	R\$ 254,56	R\$ 254,56		
SEDOP	H00032	Sifao metalico de 1 1/2 "	Und.	1,0000	R\$ 130,02	R\$ 130,02		
SEDOP	H00030	Lavatorio de louca com coluna	Und.	1,0000	R\$ 140,66	R\$ 140,66		
SEDOP	H00028	Valv. p/ lavat./bide d = 1" - cromada	Und.	1,0000	R\$ 32,07	R\$ 32,07		
SEDOP	H00055	Fita de vedacao	M	1,2000	R\$ 0,21	R\$ 0,25		
SEDOP	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	3,3000	R\$ 14,49	R\$ 47,82		
SEDOP	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	3,3000	R\$ 18,14	R\$ 59,86		
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$</b>	<b>665,24</b>

13.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra				UND.:		
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Valor	Total		
SEDOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 14,83	R\$ 5,93		
<b>TOTAL MATERIAL/EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$</b>	<b>5,93</b>

