

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA BA

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRESIDENTE DUTRA
Compromisso com o nosso povo.

ITEM	NOME DA UNIDADE	VALOR DA REFORMA (RS)
1	ESCOLA LOMANTO JÚNIOR	RS 27.235,86
2	ESCOLA LUIZ VIANA FILHO	RS 34.653,67
3	ESCOLA MANOEL NOVAIS	RS 13.919,67
4	ESCOLA VALTER BARRETO	RS 20.619,19
5	ESCOLA DJALMA BESSA	RS 23.820,85
6	CRECHE JOÃO FERREIRA MACHADO	RS 23.785,87
7	ESPAÇO SABER	RS 21.074,86
8	ESCOLA LICÍNIO BARRETO - CAMPO FORMOSO	RS 30.695,79
9	ESCOLA ADAUTO VIANA - MATINHA DE BRITO	RS 32.503,06
10	ESCOLA JANUÁRIO ALVES - RAMOS	RS 14.365,09
11	ESCOLA EURICO ALVES - BARRO BRANCO	RS 27.801,98
12	ESCOLA VIRGÍNIO DE CARVALHO - CANOÃOZINHO	RS 26.181,59
13	ESCOLA MANOEL MENDES BATISTA - GAMELEIRA	RS 17.727,45
14	ESCOLA CLAUDEMIRO MACHADO - BAIXA VERDE	RS 2.945,48
15	ESCOLA GEMINIANO FÉLIX - CURRALINHO	RS 2.084,83
16	ESCOLA DE QUEIMADA - QUEIMADA	RS 1.643,67
17	ESCOLA POLONORDESTE DE ARAÇATUBA - ARAÇATUBA	RS 4.733,46
18	ESCOLA RICARTE JOÃO MACHADO - SAPECADO	RS 4.383,43
19	ESCOLA PAULO MACHADO - BAIXA VERDE	RS 2.931,06
20	ESCOLA DJALMA BESSA - ALTO BONITO	RS 4.517,91
21	ESCOLA RUFINO BARRETO - CAMPO FORMOSO	RS 23.149,35
22	ESCOLA RUI BACELAR - CAMPO FORMOSO	RS 36.885,61
23	ESCOLA SÃO JOSÉ - MATINHA DE BRITO	RS 21.852,59
	TOTAL	RS 419.512,32

Mayara Figueiredo Noves
Mayara Figueiredo Noves
Engenheira Civil
CREA-BA: 051995310-0

ESTADO DA BAHIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços
 Públicos
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA
 OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL LOMANTO JÚNIOR - SEDE
 LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
 DESONERADO
 DEZEMBRO/2021
 BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	10,00	8,31	10,34	103,36
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²	4,20	144,89	180,21	756,90
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.7	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND	3,00	769,41	956,99	2.870,98
3.8	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND	1,00	859,10	1.068,55	1.068,55
3.9	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.10	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND	1,00	10,05	12,50	12,50
3.6	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	2,00	17,63	21,93	43,86
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+1t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	2,00	24,36	30,30	60,60
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	2,00	38,45	47,82	95,65
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND		104,47	129,94	-

5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-
5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA ACO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 20.102,47
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	293,71	5,41	6,73	1.976,36
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	979,02	14,73	18,32	17.936,80
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²	3,52	43,24	53,78	189,31
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-
7			PISO/PAREDE					RS 1.810,55
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²	24,00	52,47	65,26	1.566,29
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²	3,00	65,46	81,42	244,26
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 310,45
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	130,00	1,92	2,39	310,45
TOTAL GERAL								RS 27.235,86


 Mayara Figueiredo
 Engenheira Civil
 CREA-BA 051995318-0

ESTADO DA BAHIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços
 Públicos
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA
 OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL LUIZ VIANA FILHO - SEDE
 LOCALIZAÇÃO: MUNICIPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
 DESONERADO
 DEZEMBRO/2021
 BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								RS 388,31
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³	1,00	49,67	61,78	61,78
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²	3,00	87,51	108,84	326,53
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								RS -
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²		8,31	10,34	-
3								RS 984,23
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2015	UND	1,00	791,31	984,23	984,23
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								RS -
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								RS 966,12
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND	1,00	41,44	51,54	51,54
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA ACO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M	10,00	67,25	83,65	836,46
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 30.367,85
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	447,91	5,41	6,73	3.013,97
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	1.493,02	14,73	18,32	27.353,88
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS	M²		14,43	17,95	-
7			PISO/PAREDE					RS 407,10
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM	M²	5,00	65,46	81,42	407,10
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVÍÇOS GERAIS					RS 1.540,06
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	644,89	1,92	2,39	1.540,06
TOTAL GERAL								RS 34.653,67

Mayara Mota Figueiredo Novães
 Engenheira Civil
 CREA-BA 051985310-0

ESTADO DA BAHIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços
 Públicos
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA
 OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MANOEL NOVAIS - SEDE
 LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
 DESONERADO
 DEZEMBRO/2021
 BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
			ALVENARIA					RS -
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
			REVESTIMENTO					RS 20,67
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	2,00	8,31	10,34	20,67
			ESQUADRIAS					RS -
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					RS 43,07
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	1,00	17,63	21,93	21,93
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND	2,00	8,50	10,57	21,14
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS					RS 408,07
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	2,00	24,36	30,30	60,60
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	3,00	38,45	47,82	143,47
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-	
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND	3,00	54,67	68,00	204,00	
5.8	COTAÇÃO	1	PIA ACO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-	
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-	
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-	
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-	
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-	
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-	
6			PINTURA					RS 12.354,71	
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	174,23	5,41	6,73	1.172,39	
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	580,76	14,73	18,32	10.640,21	
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²	10,08	43,24	53,78	542,12	
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-	
7			PISO/PAREDE					RS -	
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²		52,47	65,26	-	
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-	
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-	
8			TELHADO/FORRO					RS -	
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-	
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-	
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-	
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 1.093,15	
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-	
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-	
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-	
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	457,75	1,92	2,39	1.093,15	
TOTAL GERAL								RS	13.919,67

Mayara Figueiredo
Mayara Moto Figueiredo Novães
Engenheira Civil
CREA-BA 051995310-0

ESTADO DA BAHIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços
 Públicos
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA
 OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL VALTER BARRETO - SEDE
 LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
 DESONERADO
 DEZEMBRO/2021
 BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								RS
ALVENARIA								1.878,98
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²	12,00	125,89	156,58	1.878,98
2								RS
REVESTIMENTO								103,36
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	10,00	8,31	10,34	103,36
3								RS
ESQUADRIAS								1.821,03
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	1,68	72,31	89,94	151,10
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	8,00	116,00	144,28	1.154,25
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²	1,60	259,13	322,31	515,69
4								RS
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								-
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO I, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								RS
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								-
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA ACO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 11.797,12
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	174,00	5,41	6,73	1.170,84
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	580,00	14,73	18,32	10.626,28
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-
7			PISO/PAREDE					RS 3.132,58
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²	48,00	52,47	65,26	3.132,58
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 1.886,11
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND	1,00	84,52	105,13	105,13
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND	1,00	62,26	77,44	77,44
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	713,35	1,92	2,39	1.703,55
TOTAL GERAL								RS 20.619,19



 Mayara Moto Figueiredo Novães

 Engenheira Civil

 CREA-BA 051905310-0

ESTADO DA BAHIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços
 Públicos
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA
 OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DJALMA BESSA - SEDE
 LOCALIZAÇÃO: MUNICIPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
 DESONERADO
 DEZEMBRO/2021
 BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
								RS -
1			ALVENARIA					
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
								RS 103,36
2			REVESTIMENTO					
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - RI	M²	10,00	8,31	10,34	103,36
								RS 1.718,73
3			ESQUADRIAS					
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²	2,00	144,89	180,21	360,43
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2015	UND	3,00	116,00	144,28	432,84
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²	1,68	442,89	550,87	925,46
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
								RS -
4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO I, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
								RS 158,75
5			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS					
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND	1,00	54,67	68,00	68,00
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	10,15	12,62	12,62
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 18.293,67
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	269,82	5,41	6,73	1.815,61
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	899,40	14,73	18,32	16.478,06
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-
7			PISO/PAREDE					RS 2.364,96
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²	30,00	52,47	65,26	1.957,87
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM	M²	5,00	65,46	81,42	407,10
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS 90,03
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²	2,00	36,19	45,01	90,03
9			SERVICOS GERAIS					RS 1.091,36
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	457,00	1,92	2,39	1.091,36
TOTAL GERAL								RS 23.820,85


 Mayara Mota Figueiredo Novoes
 Engenheira Civil
 CREA-BA 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DO CENTRO MUNICIPAL DE ED. INFANTIL JOÃO FERREIRA MACHADO - SEDE

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021

BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL (RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³	7,50	49,67	61,78	463,35
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF 06/2017 P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	20,00	8,31	10,34	206,72
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²	7,50	442,89	550,87	4.131,50
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND	10,00	10,05	12,50	125,00
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	4,00	791,31	984,23	3.936,93
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO I, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	20,00	17,63	21,93	438,56
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND	3,00	16,50	20,52	61,57
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND	10,00	97,73	121,56	1.215,57
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND	1,00	41,44	51,54	51,54
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	204,12	253,88	253,88
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND	1,00	635,75	790,75	790,75
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 8.404,73
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	100,00	5,41	6,73	672,90
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	400,00	14,73	18,32	7.328,47
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²	7,50	43,24	53,78	403,36
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-
7			PISO/PAREDE					RS 840,06
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²	4,00	168,85	210,02	840,06
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 2.865,72
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmopolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	1.200,00	1,92	2,39	2.865,72
TOTAL GERAL								RS 23.785,87


 Mayara Figueiredo
 Engenheira Civil
 CREA-BA 051995310-0

ESTADO DA BAHIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços
 Públicos
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA
 OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DO ESPAÇO SABER - SEDE
 LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
 DESONERADO
 DEZEMBRO/2021
 BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								RS
ALVENARIA								5.387,85
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³	10,80	49,67	61,78	667,22
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²	3,09	87,51	108,84	336,33
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²	28,00	125,89	156,58	4.384,30
2								RS
REVESTIMENTO								-
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²		8,31	10,34	-
3								RS
ESQUADRIAS								3.311,42
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	2,10	72,31	89,94	188,87
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²	1,20	12,74	15,85	19,02
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	3,60	447,39	556,46	2.003,27
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	791,31	984,23	984,23
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²	0,36	259,13	322,31	116,03
4								RS
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								337,02
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	16,50	20,52	41,05
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND	5,00	8,50	10,57	52,86
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND	2,00	97,73	121,56	243,11
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								RS
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								181,48
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND	1,00	104,47	129,94	129,94
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-
5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UND	1,00	41,44	51,54	51,54

5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 10.470,88
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	121,21	5,41	6,73	815,62
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	527,00	14,73	18,32	9.655,26
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-
7			PISO/PAREDE					RS 407,10
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESURA 7CM.	M²	5,00	65,46	81,42	407,10
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVICOS GERAIS					RS 979,12
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	410,00	1,92	2,39	979,12
TOTAL GERAL								RS 21.074,86


 Mayara Mota Figueiredo
 Engenheira Civil
 CREA-BA: 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL LICINIO BARRETO - VILA CAMPO FORMOSO

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021

BDI : 24%

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRESIDENTE DUTRA
Compromisso com o nosso povo.

PLANILHA RESUMO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	20,00	8,31	10,34	206,72
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	2,00	791,31	984,23	1.968,46
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²	0,64	259,13	322,31	206,28
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO I, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	2,00	24,36	30,30	60,60
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	2,00	38,45	47,82	95,65
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-	
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-	
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDÁVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-	
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-	
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-	
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-	
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-	
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-	
6			PINTURA					RS 26.851,08	
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	500,00	5,41	6,73	3.364,48	
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	1.277,00	14,73	18,32	23.396,14	
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-	
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	5,04	14,43	17,95	90,46	
7			PISO/PAREDE					RS -	
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-	
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-	
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-	
8			TELHADO/FORRO					RS -	
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-	
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-	
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-	
9			SERVÇOS GERAIS					RS 1.307,00	
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-	
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-	
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-	
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	547,30	1,92	2,39	1.307,00	
TOTAL GERAL								RS	30.695,79



 Mayara Moto Figueiredo Noves

 Engenheira Civil

 CREA-BA 051945310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ADAUTO VIANA - POVOADO MATINHA DE BRITO

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021
BDI : 24%

PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTES	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	20,00	8,31	10,34	206,72
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	11,76	72,31	89,94	1.057,68
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	2,00	116,00	144,28	288,56
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²	1,89	442,89	550,87	1.041,14
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND	1,00	10,05	12,50	12,50
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²	1,28	372,99	463,92	593,82
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	30,12	37,46	37,46
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+1 de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 01/2020	UND	1,00	41,44	51,54	51,54
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND	1,00	54,67	68,00	68,00
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	10,15	12,62	12,62
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 27.964,92
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1.102,00	5,41	6,73	7.415,31
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	1.102,00	14,73	18,32	20.189,93
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS	M²	20,04	14,43	17,95	359,68
7			PISO/PAREDE					RS -
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS 90,03
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²	2,00	36,19	45,01	90,03
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 1.078,05
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND	1,00	62,26	77,44	77,44
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmopolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	419,00	1,92	2,39	1.000,61
TOTAL GERAL								RS 32.503,06

Márcio Figueiredo
Márcio Mota Figueiredo Novães
Engenheiro Civil
CREA-BA. 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL JANUÁRIO ALVES - POVOADO RAMOS

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021
BDI : 24%

PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	1,00	8,31	10,34	10,34
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	10,08	72,31	89,94	906,59
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	3,00	116,00	144,28	432,84
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND	1,00	10,05	12,50	12,50
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT	2,00	23,41	29,12	58,23
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	2,00	17,63	21,93	43,86
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND	1,00	8,50	10,57	10,57
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT	3,00	226,88	282,19	846,58
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEI, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND	1,00	104,47	129,94	129,94
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af_01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 11.276,06
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	429,72	5,41	6,73	2.891,57
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M²	429,72	14,73	18,32	7.872,97
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	28,50	14,43	17,95	511,52
7			PISO/PAREDE					RS -
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 559,46
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND	1,00	339,78	422,62	422,62
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	57,30	1,92	2,39	136,84
TOTAL GERAL								RS 14.365,09


 Mayara Mota Figueiredo Novães
 Engenheira Civil
 CREA-BA. 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO ALVES - POVOADO BARRO BRANCO

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021
BDI : 24%

PLANILHA RESUMO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								RS
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								RS
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²		8,31	10,34	-
3								RS
ESQUADRIAS								2.373,29
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²	1,00	144,89	180,21	180,21
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	4,00	116,00	144,28	577,12
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	791,31	984,23	984,23
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²	1,96	259,13	322,31	631,72
4								RS
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								51,05
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT	1,00	23,41	29,12	29,12
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	1,00	17,63	21,93	21,93
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+1 de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								RS
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								78,12
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 23.346,92
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	913,15	5,41	6,73	6.144,55
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	913,15	14,73	18,32	16.729,98
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	26,32	14,43	17,95	472,39
7			PISO/PAREDE					RS 195,79
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²	3,00	52,47	65,26	195,79
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS 1.491,74
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²	9,00	90,23	112,23	1.010,05
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²	9,00	43,03	53,52	481,69
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 265,08
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	111,00	1,92	2,39	265,08
TOTAL GERAL								RS 27.801,98

Mayara Figueiredo
 Mayara Mota Figueiredo Novães
 Engenheira Civil
 CREA-BA: 051905310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL VIRGÍNIO DE CARVALHO - POVOADO CANOÁOZINHO

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021
BDI : 24%

PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTES	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								RS
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								RS
REVESTIMENTO								103,36
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	10,00	8,31	10,34	103,36
3								RS
ESQUADRIAS								590,76
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	3,36	72,31	89,94	302,20
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	2,00	116,00	144,28	288,56
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								RS
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								61,62
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT	1,00	23,41	29,12	29,12
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	1,00	17,63	21,93	21,93
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND	1,00	8,50	10,57	10,57
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								RS
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								642,17
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND	1,00	21,54	26,79	26,79
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	1,00	377,28	469,26	469,26

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND	1,00	54,67	68,00	68,00
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 24.113,49
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	941,00	5,41	6,73	6.331,95
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	941,00	14,73	18,32	17.240,22
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	30,16	14,43	17,95	541,31
7			PISO/PAREDE					RS 326,31
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²	5,00	52,47	65,26	326,31
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 343,89
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	144,00	1,92	2,39	343,89
TOTAL GERAL								RS 26.181,59



 Mayara Mota Figueiredo Noves

 Engenheira Civil

 CREA-BA 051995310-8

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MANOEL MENDES BATISTA - POVOADO GAMELEIRA

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021
BDI : 24%

PLANILHA RESUMO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								RS
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								RS
REVESTIMENTO								103,36
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	10,00	8,31	10,34	103,36
3								RS
ESQUADRIAS								1.809,18
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²	8,40	144,89	180,21	1.513,80
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	1,68	72,31	89,94	151,10
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	116,00	144,28	144,28
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								RS
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								647,15
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT	1,00	23,41	29,12	29,12
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	1,00	17,63	21,93	21,93
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND	3,00	8,50	10,57	31,72
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT	2,00	226,88	282,19	564,39
5								RS
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								197,66
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UND	1,00	41,44	51,54	51,54
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND	1,00	54,67	68,00	68,00
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af_01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 14.131,38
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	540,05	5,41	6,73	3.633,97
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M²	540,05	14,73	18,32	9.894,35
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	33,60	14,43	17,95	603,05
7			PISO/PAREDE					RS -
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS 540,16
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²	12,00	36,19	45,01	540,16
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 298,56
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	125,02	1,92	2,39	298,56
TOTAL GERAL								RS 17.727,45

Mayara Figueiredo
 Mayara Mota Figueiredo Novães
 Engenheira Civil
 CREA-BA: 05199531-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL CLAUDEMIRO MACHADO - POVOADO BAIXA VERDE

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO

DESONERADO

DEZEMBRO/2021

BDI : 24%


 PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRESIDENTE DUTRA
Compromisso com o nosso povo.

PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTES	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M ³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M ²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M ²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M ²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M ²		8,31	10,34	-
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M ²	1,68	144,89	180,21	302,76
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M ²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M ²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	116,00	144,28	144,28
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M ²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M ²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M ²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M ²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M ²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+1 de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 2.269,18
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	86,00	5,41	6,73	578,69
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	86,00	14,73	18,32	1.575,62
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	6,40	14,43	17,95	114,87
7			PISO/PAREDE					RS -
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 229,26
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	96,00	1,92	2,39	229,26
TOTAL GERAL								RS 2.945,48



Mayara Moto Figueiredo

 Engenheira Civil

 CREA-BA 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA GEMINIANO FÉLIX - POVOADO CURRALINHO

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021
BDI : 24%

PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - RI	M²		8,31	10,34	-
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	116,00	144,28	144,28
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND	1,00	10,05	12,50	12,50
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO I, EM TETO OU PAREDE	PT	1,00	23,41	29,12	29,12
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	1,00	17,63	21,93	21,93
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND	1,00	104,47	129,94	129,94
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UND		41,44	51,54	-	
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND	1,00	54,67	68,00	68,00	
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-	
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-	
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-	
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-	
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-	
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-	
6			PINTURA						
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	63,00	5,41	6,73	1.638,46	
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	63,00	14,73	18,32	423,92	
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²		43,24	53,78	1.154,23	
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	3,36	14,43	17,95	60,31	
7			PISO/PAREDE						
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²		52,47	65,26	-	
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-	
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-	
8			TELHADO/FORRO						
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-	
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-	
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-	
9			SERVIÇOS GERAIS						
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	40,60	
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-	
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor. 02 demãos	UND		339,78	422,62	-	
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	17,00	1,92	2,39	40,60	
TOTAL GERAL								RS	2.084,83

Mayara Figueiredo
 Mayara Mota Figueiredo Novães
 Engenheira Civil
 CREA-BA 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE QUEIMADA - POVOADO QUEIMADA

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021

BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FORNE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								RS
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								RS
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²		8,31	10,34	-
3								RS
ESQUADRIAS								144,28
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	116,00	144,28	144,28
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								RS
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								20,52
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND	1,00	16,50	20,52	20,52
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								RS
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								-
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-	
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-	
5.8	COTAÇÃO	1	PIA ACO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-	
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-	
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-	
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-	
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-	
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-	
6			PINTURA						
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	37,00	5,41	6,73	1.129,31	
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	37,00	14,73	18,32	248,97	
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²		43,24	53,78	677,88	
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	11,28	14,43	17,95	202,45	
7			PISO/PAREDE						
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	325,68	
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²	4,00	65,46	81,42	-	
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	325,68	
8			TELHADO/FORRO						
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-	
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-	
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-	
9			SERVICOS GERAIS						
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	23,88	
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-	
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-	
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	10,00	1,92	2,39	23,88	
TOTAL GERAL								RS	1.643,67



 Mayara Mota Figueiredo Novais

 Engenheira Civil

 CREA-BA 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL POLONORDESTE DE ARAÇATUBA - POVOADO ARAÇATUBA

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021

BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTES	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIF. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²		8,31	10,34	-
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	2,00	116,00	144,28	288,56
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 4.158,32
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	166,00	5,41	6,73	1.117,01
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	166,00	14,73	18,32	3.041,31
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-
7			PISO/PAREDE					RS -
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 286,57
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	120,00	1,92	2,39	286,57
TOTAL GERAL								RS 4.733,46



 Mayara Mota Figueiredo Novães

 Engenheira Civil

 CREA-BA 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL RICARTE JOÃO MACHADO - POVOADO SAPECADO

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021
BDI : 24%

PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL (RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²		8,31	10,34	-
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	116,00	144,28	144,28
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND	1,00	10,05	12,50	12,50
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	791,31	984,23	984,23
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²	0,04	259,13	322,31	12,89
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND	1,00	21,54	26,79	26,79
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND	1,00	104,47	129,94	129,94
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UND		41,44	51,54	-	
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-	
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-	
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	21,00	75,15	93,47	1.962,90	
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-	
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	10,15	12,62	12,62	
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-	
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-	
6			PINTURA					RS	
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²		5,41	6,73	-	
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²		14,73	18,32	-	
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-	
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-	
7			PISO/PAREDE					RS	
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-	
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-	
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-	
8			TELHADO/FORRO					RS	
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-	
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-	
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²	1,00	36,19	45,01	45,01	
9			SERVIÇOS GERAIS					RS	
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-	
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-	
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-	
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	407,91	1,92	2,39	974,13	
TOTAL GERAL								RS	4.383,43


 Mayara Mota Figueiredo Novães
 Engenheira Civil
 CREA-BA 051955310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PAULO MACHADO - POVOADO BAIXA VERDE

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021
BDI : 24%

PLANILHA RESUMO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								RS
ALVENARIA								435,38
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²	4,00	87,51	108,84	435,38
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								RS
REVESTIMENTO								41,34
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	4,00	8,31	10,34	41,34
3								RS
ESQUADRIAS								1.244,54
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	116,00	144,28	144,28
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	791,31	984,23	984,23
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²	0,36	259,13	322,31	116,03
4								RS
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								-
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT		17,63	21,93	-
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								RS
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								868,87
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-	
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-	
5.8	COTAÇÃO	1	PLA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-	
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M		75,15	93,47	-	
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-	
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-	
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND	1,00	635,75	790,75	790,75	
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-	
6			PINTURA					RS	
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²		5,41	6,73	-	
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²		14,73	18,32	-	
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-	
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-	
7			PISO/PAREDE					RS	
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-	
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-	
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-	
8			TELHADO/FORRO					RS	
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-	
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-	
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-	
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 340,92	
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-	
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-	
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-	
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	142,76	1,92	2,39	340,92	
TOTAL GERAL								RS	2.931,06

Mayara Figueiredo
Mayara Mota Figueiredo Novães
Engenheira Civil
CREA-BA. 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DJALMA BESSA - POVOADO ALTO BONITO

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021

BDI : 24%

PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRESIDENTE DUTRA
Compromisso com o nosso povo.

PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	5,00	8,31	10,34	51,68
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²	1,68	72,31	89,94	151,10
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²	0,30	372,99	463,92	139,18
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	2,00	17,63	21,93	43,86
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND	2,00	8,50	10,57	21,14
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 3.757,52
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	150,00	5,41	6,73	1.009,34
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	150,00	14,73	18,32	2.748,18
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²		14,43	17,95	-
7			PISO/PAREDE					RS -
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 353,44
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	148,00	1,92	2,39	353,44
TOTAL GERAL								RS 4.517,91



 Mayara Mota Figueiredo Novães

 Engenheira Civil

 CREA-BA: 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL RUFINO BARRETO - VILA CAMPO FORMOSO

LOCALIZAÇÃO: MUNICIPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021

BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²		8,31	10,34	-
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	1,50	447,39	556,46	834,70
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	791,31	984,23	984,23
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²	2,52	149,96	186,52	470,03
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	3,00	17,63	21,93	65,78
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		104,47	129,94	-
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UND		377,28	469,26	-
5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-

5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA ACO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND	1,00	635,75	790,75	790,75
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND	2,00	197,84	246,07	492,15
6			PINTURA					RS 19.143,07
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	740,74	5,41	6,73	4.984,41
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	740,74	14,73	18,32	13.571,23
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	32,73	14,43	17,95	587,44
7			PISO/PAREDE					RS 65,26
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²	1,00	52,47	65,26	65,26
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 303,38
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	127,04	1,92	2,39	303,38
TOTAL GERAL								RS 23.149,35


 Mayara Mata Figueiredo Novaes
 Engenheira Civil
 CREA-BA: 051995310-0

PLANILHA RESUMO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1.2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²		37,80	47,02	-
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²		8,31	10,34	-
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²	8,40	144,89	180,21	1.513,80
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		116,00	144,28	-
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND	1,00	10,05	12,50	12,50
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²		259,13	322,31	-
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT	10,00	23,41	29,12	291,17
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	10,00	17,63	21,93	219,28
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIME E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND	2,00	8,50	10,57	21,14
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND	1,00	24,36	30,30	30,30
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND	1,00	38,45	47,82	47,82
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016 P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND	1,00	104,47	129,94	129,94
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 33.780,31
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	1.329,55	5,41	6,73	8.946,49
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	1.329,55	14,73	18,32	24.358,92
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M²	26,46	14,43	17,95	474,90
7			PISO/PAREDE					RS -
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM.	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 839,34
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	351,47	1,92	2,39	839,34
TOTAL GERAL								RS 36.885,61

Mayara Figueiredo
Mayara Moto Figueiredo Novoes
Engenheira Civil
CREA-BA: 051995310-0

ESTADO DA BAHIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - Secretaria de Infraestrutura e Serviços

Públicos

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA-BA

OBRA: REFORMA E READEQUAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL SÃO JOSÉ - POVOADO MATINHA DE BRITO

LOCALIZAÇÃO: MUNICIPIO DE PRESIDENTE DUTRA- BAHIA

SINAPI NÃO
DESONERADO
DEZEMBRO/2021

BDI : 24%



PLANILHA RESUMO

ITEM	FORTE	CÓDIGO	NATUREZA DO SERVIÇOS	UNID	QUANT. TOTAL	CUSTO UNIT. (RS)	PREÇO UNIT. (RS)	PREÇO TOTAL(RS)
1								
ALVENARIA								
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M³		49,67	61,78	-
1.2	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M²		87,51	108,84	-
1.3	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M²		125,89	156,58	-
2								
REVESTIMENTO								
2.1	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²	8,00	37,80	47,02	376,13
2.1	ORSE	2278	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1	M²	8,00	8,31	10,34	82,69
3								
ESQUADRIAS								
3.1	ORSE	1859	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	M²		144,89	180,21	-
3.2	ORSE	1797	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	M²		72,31	89,94	-
3.3	ORSE	12346	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	M²		12,74	15,85	-
3.4	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO O POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND	1,00	116,00	144,28	144,28
3.5	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		447,39	556,46	-
3.6	SINAPI	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		769,41	956,99	-
3.7	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UND		859,10	1.068,55	-
3.8	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO DE ABRIR	M²		442,89	550,87	-
3.9	ORSE	1864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	UND		10,05	12,50	-
3.10	ORSE	1870	BASCULANTE DE FERRO	M²		372,99	463,92	-
3.11	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	UND		791,31	984,23	-
3.12	ORSE	1849	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO	M²		149,96	186,52	-
3.13	ORSE	8967	REPOSIÇÃO DE VIDRO TEMPERADO 6 MM, LISO, TRANSPARENTE, SEM FERRAGENS	M²	0,64	259,13	322,31	206,28
4								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	ORSE	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO I, EM TETO OU PAREDE	PT		23,41	29,12	-
4.2	ORSE	627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA	PT	1,00	17,63	21,93	21,93
4.3	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		16,50	20,52	-
4.4	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		30,12	37,46	-
4.5	ORSE	553	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W - REV. 01	UND		8,50	10,57	-
4.6	ORSE	12561	LÂMPADA LED 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR	UND		97,73	121,56	-
4.7	ORSE	3299	Ponto de tomada 2p+tt de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, inclusive aterramento	PT		226,88	282,19	-
5								
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS								
5.1	ORSE	1204	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	UND		24,36	30,30	-
5.2	ORSE	1680	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO	UND		38,45	47,82	-
5.3	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016_P	UND		21,54	26,79	-
5.4	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UND	1,00	104,47	129,94	129,94
5.5	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND		377,28	469,26	-

5.6	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UND		41,44	51,54	-
5.7	ORSE	2052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UND		54,67	68,00	-
5.8	COTAÇÃO	1	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND		204,12	253,88	-
5.9	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		75,15	93,47	-
5.10	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M		67,25	83,65	-
5.11	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		10,15	12,62	-
5.12	SINAPI	86921	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af 01/2020	UND		635,75	790,75	-
5.13	ORSE	10690	Pia de higienização de mãos com cuba redonda	UND		197,84	246,07	-
6			PINTURA					RS 20.469,04
6.1	ORSE	7725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	777,00	5,41	6,73	5.228,40
6.2	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M²	777,00	14,73	18,32	14.235,55
6.3	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	M²		43,24	53,78	-
6.4	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS	M²	56,00	14,43	17,95	1.005,09
7			PISO/PAREDE					RS -
7.1	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²		52,47	65,26	-
7.2	SINAPI	101747	REPARO EM PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM	M²		65,46	81,42	-
7.3	ORSE	9807	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5X5 CM	M²		168,85	210,02	-
8			TELHADO/FORRO					RS -
8.1	SINAPI	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		90,23	112,23	-
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	M²		43,03	53,52	-
8.3	SINAPI	96113	REPOSIÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO	M²		36,19	45,01	-
9			SERVIÇOS GERAIS					RS 422,31
9.1	ORSE	2035	PAPEL TOALHA INOX PARA PAPEL TOALHA EM FOLHA	UND		84,52	105,13	-
9.2	ORSE	12511	DISPENSER, EM PLÁSTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO	UND		62,26	77,44	-
9.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND		339,78	422,62	-
9.4	ORSE	2450	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	176,84	1,92	2,39	422,31
TOTAL GERAL								RS 21.852,59


 Mayara Mota Figueiredo Novoes
 Engenheira Civil
 CREA-BA. 051995319-0