

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 01

BENEFICIÁRIO: 04 - ERNO ROQUE RHEINHEIMER

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10511	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) POSTO NA OBRA	SC	32,00	28,70	918,40
369	AREIA AMARELA POSTA NA OBRA	m ³	3,00	120,00	360,00
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m ³	5,00	50,00	250,00
533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3,FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM ²	m ²	24,00	17,05	409,20
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS (SACO 20 KG)	SC	37,00	9,00	333,00
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	kg	5,00	2,57	12,85
0,000	ESPAÇADOR PARA PEÇAS CERÂMICAS 5MM	unid	50,00	0,12	6,00
	PORTA DE FERRO VIDRO FIXO 80 CM SEM VIDRO	unid	2,00	199,00	398,00
	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 50 X 50 CM (SEM VIDROS)	unid	1,00	64,50	64,50
36250	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	m	65,00	3,05	198,25
362225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	m ²	70,00	22,32	1.562,40
0,000	ESPELHO PARA BEIRAL 2,5X25 CM	m	18,00	5,50	99,00
					4.611,60

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENGº CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 02

BENEFICIÁRIO: 07 - IRENO ANTONIO RHEINHEIMER

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	MADEIRA PARA PAREDE DE EUCALIPTO 13,50 CM X 2,70 M MACHAMBRADA	m ²	48,00	45,00	2.160,00
	MADEIRA PARA ASSOALHO DE EUCALIPTO 13,50 CM X 2,70 M MACHAMBRADA	m ²	20,00	45,00	900,00
	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	m ²	20,00	22,50	450,00
	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 1,83 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	unid	12,00	31,90	382,80
7216	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM,	unid	5,00	50,00	250,00
4299	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	unid	40,00	0,70	28,00
10567	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 25 X 540 CM (1 x 9 ") PINUS	unid	4,00	22,03	88,12
4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM DA REGIÃO	m	30,00	9,43	282,90
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	10,00	10,50	105,00
	PORTA FERRO VIDRO FIXO 80 CM SEM VIDRO	unid	1,00	199,00	199,00
	JANELA FERRO 1,00X1,20 SEM VIDRO	unid	3,00	239,00	717,00
					5.562,82

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENGº CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 03

BENEFICIÁRIO: 08 - SOLANGE RITTER

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	PORTA DE FERRO VIDRO FIXO 80 CM SEM VIDRO	unid	2,00	199,00	398,00
	JANELA DE FERRO 1,00 X 1,20 M	unid	2,00	239,00	478,00
36250	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	m	30,00	3,05	91,50
362225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	m ²	54,50	22,32	1.216,44
0,000	ESPELHO PARA BEIRAL 2,5X25 CM	m	30,00	5,50	165,00
4505	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2 X 7* CM, PINUS	m	54,00	1,47	79,38
					2.428,32

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENGº CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 04

BENEFICIÁRIO: 09 - JOÃO FRANCISCO DE ANHAIA

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10511	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) POSTO NA OBRA	SC	10,00	28,70	287,00
0,000	AREIÃO	m ³	2,00	120,00	240,00
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m ³	1,00	50,00	50,00
533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3,FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM ²	m ²	15,00	17,05	255,75
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR	m ²	2,50	17,46	43,65
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS (SACO 20 KG)	SC	10,00	9,00	90,00
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	kg	4,00	2,57	10,28
0,000	ESPAÇADOR PARA PEÇAS CERÂMICAS 5MM	unid	40,00	0,12	4,80
10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	unid	1,00	123,05	123,05
10426	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	unid	1,00	182,09	182,09
	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 50 X 50 CM (SEM VIDROS)	unid	1,00	64,50	64,50
	PORTA DE FERRO VIDRO FIXO 80 CM SEM VIDRO	unid	1,00	199,00	199,00
	JANELA DE FERRO 1,00 X 1,20 M	unid	2,00	239,00	478,00
36250	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	m	26,00	3,05	79,30
362225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	m ²	14,00	22,32	312,48
0,000	ESPELHO PARA BEIRAL 2,5X25 CM	m	26,00	5,50	143,00

2.562,90

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENGº CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 05

BENEFICIÁRIO: 13 - ELIEL DA LUZ

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3,FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM²	m²	20,00	17,05	341,00
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS (SACO 20 KG)	SC	10,00	9,00	90,00
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	kg	3,00	2,57	7,71
0,000	ESPAÇADOR PARA PEÇAS CERÂMICAS 5MM	unid	50,00	0,12	6,00
7216	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM,	unid	9,00	50,00	450,00
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, DE 70 X 210 CM, (INCLUI MARCO, ALIZARES E	unid	2,00	228,00	456,00
	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	m²	24,00	22,50	540,00
	MADEIRA PARA PAREDE DE EUCALIPTO 13,50 CM X 2,70 M MACHAMBRADA	m²	24,00	45,00	1.080,00
	MADEIRA PARA ASSOALHO DE EUCALIPTO 13,50 CM X 2,70 M MACHAMBRADA	m²	50,00	45,00	2.250,00
					5.220,71

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENGº CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 06

BENEFICIÁRIO: 14 - GLADIS GLACI DA LUZ

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10511	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) POSTO NA OBRA	SC	15,00	28,70	430,50
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SC	10,00	12,80	128,00
0,000	AREIÃO	m ³	1,00	120,00	120,00
369	AREIA AMARELA POSTA NA OBRA	m ³	2,00	120,00	240,00
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO	m ³	0,50	52,27	26,14
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m ³	2,00	50,00	100,00
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	unid	100,00	0,32	32,00
7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	unid	800,00	0,35	280,00
533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3,FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM ²	m ²	20,00	17,05	341,00
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR	m ²	4,00	17,46	69,84
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS (SACO 20 KG)	SC	15,00	9,00	135,00
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	kg	5,00	2,57	12,85
0,000	ESPAÇADOR PARA PEÇAS CERÂMICAS 5MM	unid	10,00	0,12	1,20
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, DE 70 X 210 CM, (INCLUI MARCO, ALIZARES E	unid	1,00	228,00	228,00
	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 50 X 50 CM (SEM VIDROS)	unid	1,00	64,50	64,50
10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	unid	1,00	123,05	123,05
10426	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	unid	1,00	182,09	182,09
	MADEIRA PARA PAREDE DE EUCALIPTO 13,50 CM X 2,70 M MACHAMBRADA	m ²	49,00	45,00	2.205,00
6194	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15 X 540 CM (1 X 6 ") PINUS	unid	12,00	13,28	159,36
6188	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 X 540 CM (1 X 12 ") PINUS	unid	6,00	36,00	216,00
4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM DA PINUS	m	15,00	9,43	141,45
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	5,00	10,50	52,50
4505	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2 X 7* CM, PINUS	m	25,00	1,47	36,75
7186	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 1,83 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	unid	6,00	39,95	239,70

5.564,93

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENG^o CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 07

BENEFICIÁRIO: 15 - LIDIANE RODRIGUES PEREIRA

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10511	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) POSTO NA OBRA	SC	25,00	28,70	717,50
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SC	15,00	12,80	192,00
0,000	AREIÃO	m ³	5,00	120,00	600,00
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m ³	3,00	50,00	150,00
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR	m ²	20,00	17,46	349,20
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS (SACO 20 KG)	SC	10,00	9,00	90,00
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	kg	4,00	2,57	10,28
0,000	ESPAÇADOR PARA PEÇAS CERÂMICAS 5MM	unid	55,00	0,12	6,60
	PORTA FERRO VIDRO FIXO 80 CM SEM VIDRO	unid	1,00	199,00	199,00
	JANELA FERRO 1,00X1,20 ESQUADRIAS BRASIL SEM VIDRO	unid	1,00	239,00	239,00
36250	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	m	40,00	3,05	122,00
362225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	m ²	30,00	22,32	669,60
0,000	ESPELHO PARA BEIRAL 2,5X25 CM	m	19,00	5,50	104,50
6194	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15 X 540 CM (1 X 6 ") PINUS	unid	20,00	13,28	265,60
4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM PINUS	m	20,00	9,43	188,60
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	8,00	10,50	84,00
7186	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 1,83 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	unid	14,00	39,95	559,30
					4.547,18

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENGº CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 08

BENEFICIÁRIO: 16 - DELMAR SEBASTIÃO DE MIRANDA

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10511	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) POSTO NA OBRA	SC	10,00	28,70	287,00
0,000	AREIÃO	m ³	1,00	120,00	120,00
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO	m ³	-	52,27	-
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m ³	2,00	50,00	100,00
	PORTA DE FERRO VIDRO FIXO 80 CM SEM VIDRO	unid	2,00	199,00	398,00
	JANELA DE FERRO 1,00 X 1,20 M	unid	2,00	239,00	478,00
	MADEIRA PARA PAREDE DE EUCALIPTO 13,50 CM X 2,70 M MACHAMBRADA	unid	45,00	45,00	2.025,00
6194	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15 X 540 CM (1 X 6 ") PINUS	unid	30,00	13,28	398,40
4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM DA REGIÃO	m	50,00	9,43	471,50
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	5,00	10,50	52,50
7186	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 1,83 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	unid	20,00	39,95	799,00
					5.129,40

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENGº CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 09

BENEFICIÁRIO: 17 - LUCAS DA SILVA MIRANDA

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10511	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) POSTO NA OBRA	SC	25,00	28,70	717,50
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SC	15,00	12,80	192,00
0,000	AREIÃO	m ³	1,00	120,00	120,00
369	AREIA AMARELA POSTA NA OBRA	m ³	2,00	120,00	240,00
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO	m ³	0,30	52,27	15,68
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m ³	4,00	50,00	200,00
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	unid	290,00	0,32	92,80
7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	unid	700,00	0,35	245,00
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, DE 70 X 210 CM, (INCLUI MARCO, ALIZARES E	unid	1,00	228,00	228,00
	PORTA DE FERRO VIDRO FIXO 80 CM SEM VIDRO	unid	1,00	199,00	199,00
	JANELA DE FERRO 1,00 X 1,20 M	unid	1,00	239,00	239,00
	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 50 X 50 CM (SEM VIDROS)	unid	1,00	64,50	64,50
36250	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	m	7,00	3,05	21,35
362225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	m ²	3,00	22,32	66,96
10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	unid	1,00	123,05	123,05
10426	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	unid	1,00	182,09	182,09
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	m	6,00	9,21	55,26
3520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	um	1,00	5,23	5,23
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA	m	2,67	6,00	16,02
3521	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	unid	3,00	1,42	4,26
3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	unid	5,00	0,52	2,60
993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A 1,5MM	m	15,00	1,30	19,50
1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A 4MM	m	20,00	2,58	51,60
994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A 6MM	m	15,00	3,53	52,95
38114	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A, 250 V (APENAS MODULO)	unid	1,00	17,48	17,48
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	unid	1,00	2,32	2,32
	MADEIRA PARA PAREDE DE EUCALIPTO 13,50 CM X 2,70 M. MACHAMBRADA	unid	23,00	45,00	1.035,00

4.209,15

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENG^o CIVIL CREA RS 133.545

ORÇAMENTO QUANTITATIVO DE MATERIAL

LOTE 10

BENEFICIÁRIO: 19 - DORVALINA BARBOSA DE GOES

PROGRAMA: MELHORIAS HABITACIONAIS

LOCAL: MUNICÍPIO DE TIO HUGO

VALORES COM REFERÊNCIA SINAPI 01/08/2019

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10511	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) POSTO NA OBRA	sc	2,00	28,70	57,40
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	sc	2,00	12,80	25,60
0,000	AREIÃO	m ³	2,00	120,00	240,00
369	AREIA AMARELA POSTA NA OBRA	m ³	0,50	120,00	60,00
533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3,FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM ²	m ²	17,50	17,05	298,38
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR	m ²	3,10	17,46	54,13
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS (SACO 20 KG)	SC	10,00	9,00	90,00
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	kg	100,00	2,57	257,00
	PORTA DE FERRO VIDRO FIXO 80 CM SEM VIDRO	unid	1,00	199,00	199,00
	JANELA DE FERRO 1,00 X 1,20 M	unid	3,00	239,00	717,00
	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 50 X 50 CM (SEM VIDROS)	unid	1,00	64,50	64,50
362225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	m ²	3,00	22,32	66,96
	MADEIRA PARA PAREDE DE EUCALIPTO 13,50 CM X 2,70 M MACHAMBRADA	m ²	45,00	45,00	2.025,00
0,000	ESPELHO PARA BEIRAL 2,5X25 CM	m	7,00	5,50	38,50
6194	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15 X 540 CM (1 X 6 ") PINUS	unid	36,00	13,28	478,08
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	5,00	10,50	52,50
4506	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1 X 4* CM, PINUS	m	11,00	0,55	6,05
7186	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 1,83 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	unid	22,00	39,95	878,90
7216	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM,	unid	6,00	50,00	300,00

5.908,99

TIO HUGO, OUTUBRO DE 2019

JEAN BERARDI MANICA
ENGº CIVIL CREA RS 133.545